

机动车安全技术检验监管系统

接口使用手册

广州华工邦元信息技术有限公司

二〇二一年一月

目录

1	接口调用规范	3
1.1.	接口访问地址	3
1.2.	接口调用函数	3
1.2.1.	JQ 查询类接口	3
1.2.2.	18C 查询类请求接口	3
1.2.3.	18C 查询类结果接口	4
1.2.4.	JW 写入类接口	5
1.2.5.	18C 写入类请求接口	5
1.2.6.	18C 写入类结果接口	6
1.3.	XML 文件格式定义	7
1.3.1.	查询类接口 XML 文档	7
1.3.2.	写入类接口 XML 文档	8
1.4.	检验监管系统接口流程	10
1.5.	调用注意事项	10
2	对外接口说明	11
2.1	检验过程数据接口流程	11
2.2	检验备案信息读取接口定义	13
2.3.1.	18C01-检验机构备案信息下载	13
2.3.2.	18C02-检测线备案信息下载	15
2.3.3.	18C05-检验机构工作人员备案信息下载	19
2.3.4.	18C06-检验业务信息系统备案信息下载	20
2.3	检验信息写入接口定义	22
2.4.1.	18C51-机动车检验登录信息	22
2.4.2.	18C52-机动车检验过程开始信息	27
2.4.3.	18C55-机动车检验项目开始信息	28
2.4.4.	JW006-机动车检验拍照	31

2.4.5.	18081-仪器设备检验项目检验结果详细信息.....	33
2.4.6.	18058-机动车检验项目结束信息.....	49
2.4.7.	18059-机动车检验过程结束信息.....	51
2.4.8.	18082-机动车检验整车判定结果.....	52
2.4.9.	18062-机动车检验判定结果信息.....	54
2.4.10.	18065-机动车复检登录信息.....	58
2.4.11.	18066-机动车检验登录信息更正.....	60
2.4	检验信息查询接口定义	64
2.5.1.	18046-获取车辆所属类别对应检验项目信息.....	64
2.5.2.	18047-获取机动车对应需拍摄照片和人工检验项目信息.....	65
2.5.3.	18049-获取机动车基本信息.....	67
2.5.4.	JQ001-查询机动车检验登录信息.....	70
2.5.5.	JQ004-获取联网查询信息.....	74
2.5.6.	JQ005-获取路试检验信息.....	76
2.5.7.	JQ006-时间同步.....	78
2.5.8.	JQ007-获取底盘动态检验信息.....	78
2.5.9.	JQ008-获取外观检验信息.....	80
2.5.10.	JQ009-获取底盘检验信息.....	84
2.5.11.	JQ010-获取唯一性检查信息.....	85
2.5.12.	JQ011-获取外廓尺寸检验信息.....	87

1 接口调用规范

1.1. 接口访问地址

检验监管系统对外接口访问地址：`http://ip:port/TmriOutAccess.asmx`。
其中 IP 标识 Web 服务器地址；port 对应系统应用服务的端口号，启用 80 的不填写。

注：在检测站布置一台 Web 服务器，所有数据都通过该服务器进行交换。

1.2. 接口调用函数

检验监管系统对外接口包括两类：查询类和写入类接口。查询类接口对外提供查询服务，写入类接口对外提供将业务数据写入检验监管系统业务库。

1.2.1.JQ 查询类接口

使用范围：JQ 系列接口

```
public String queryObjectOut(String xtlb,String  
jkid,String QueryXmlDoc)
```

表 1：查询类接口调用参数说明

序号	参数名称	参数说明	备注信息
1	xtlb	系统类别	接口提供者的业务类别代码，默认为“18” (代表机动车检验监管系统)
2	jkid	接口标识	5 位，由系统类别+C+两位接口顺序号组成，用于唯一表示一个接口。
3	QueryXmlDoc	查询条件	封装查询条件的 XML 格式文档

1.2.2.18C 查询类请求接口

使用范围：监管系统查询类接口调用前

```
public string QueryObjectOutRequest(string xtlb, string jkxlb, string jkid, string  
cjsqbh, string dwjgdm, string dwmc, string yhbz, string yhxm, string zdbs, string  
sendXmlDoc)
```

序号	参数名称	参数说明	备注信息
1	xtlb	系统类别	2 位, 接口提供者的业务类别代码, 查验监管系统默认为“18”
2	jkx1h	接口序列号	由外挂系统请求服务平台授权生成下发
3	jkid	接口标识	5 位, 由系统类别+一位级别代码+两位接口顺序号组成(参照监管系统), C: 支队、B: 总队, A: 部局。如 01A01 代表机动车部局端提供的接口。定义时查询类接口顺序号取 50 以内的数字, 写入接口顺序号定义为 50 以上的数字。
4	cjsqbh	应用场景编号	18 位, 由接口申请时系统根据填报的接口应用场景自动生成的唯一键, 由外挂系统请求服务平台授权生成下发。
5	dwjgdm	单位机构代码	采用综合平台管理部门代码
6	dwmc	单位名称	用户所属单位的公安机关机构名称, 采用 GA/T 543 DE00065 单位名称 如果该调用不是由用户触发的, 可记录为空
7	yhbz	用户标识	用户指调用该接口服务的最终用户。应填写公民身份号码, 无法获取公民身份号码的, 民警填写警号, 工作人员填写用户代号。如果该调用不是由用户触发的, 可记录为空
8	yhxm	用户姓名	如果该调用不是由用户触发的, 可记录为空
9	zdbz	终端标识	标识尝试调用本接口的信息处理终端。终端标识包括两类: IP 地址和硬件序列号。通过公安网接入的终端, 其终端标识为其网络 IP 地址, 如: 10.2.64.71; 通过移动警务接入的终端, 其终端标识为硬件序列号
10	sendXmlDoc	查询条件	封装查询条件的 XML 格式文档

1.2.3.18C 查询类结果接口

使用范围: 监管系统查询类接口调用后

```
public string QueryObjectOutResult(string xtlb, string jkx1h, string jkid, string cjsqbh,
string dwjgdm, string dwmc, string yhbz, string yhxm, string zdbz, string requestid,
string sendXmlDoc, string resultXmlDoc)
```

序号	参数名称	参数说明	备注信息
1	xtlb	系统类别	同上
2	jkx1h	接口序列号	同上
3	jkid	接口标识	同上

4	cjsqbh	应用场景编号	同上
5	dwjgdm	单位机构代码	同上
6	dwmc	单位名称	同上
7	yhbz	用户标识	同上
8	yhxm	用户姓名	同上
9	zdbs	终端标识	同上
10	requestid	查询请求序列号	查询类请求接口返回的 requestid
11	sendXmlDoc	查询条件	同上
12	resultXmlDoc	查询结果	封装查询结果的 XML 格式文档

1.2.4.JW 写入类接口

使用范围：JW 系列接口

```
Public String writeObjectOut (String xtlb,String
jkid,String WriteXmlDoc)
```

表 2：写入类接口调用参数说明

序号	参数名称	参数说明	备注信息
1	xtlb	系统类别	同上
2	jkid	接口标识	同上
3	WriteXmlDoc	写入数据	业务数据写入 XML 格式文档

1.2.5.18C 写入类请求接口

使用范围：监管系统写入类接口调用前

```
public string WriteObjectOutRequest(string xtlb, string jkxlh, string jkid, string
cjsqbh, string dwjgdm, string dwmc, string yhbz, string yhxm, string zdbs, string
sendXmlDoc)
```

序号	参数名称	参数说明	备注信息
1	xtlb	系统类别	2 位，接口提供者的业务类别代码，查验监管系统默认为“18”
2	jkxlh	接口序列号	由外挂系统请求服务平台授权生成下发
3	jkid	接口标识	5 位，由系统类别+一位级别代码+两位接口顺序号组成(参照监管系统)，C：支队、B：总队，A：部局。如 01A01 代表机动车部局端提供的接口。定义时查询类接口顺序号取 50 以内的数字，写入接口顺序号定义为 50 以上的数字。

4	cjsqbh	应用场景编号	18 位，由接口申请时系统根据填报的接口应用场景自动生成的唯一键，由外挂系统请求服务平台授权生成下发。
5	dwjgdm	单位机构代码	采用综合平台管理部门代码
6	dwmc	单位名称	用户所属单位的公安机关机构名称，采用 GA/T 543 DE00065 单位名称 如果该调用不是由用户触发的，可记录为空
7	yhbz	用户标识	用户指调用该接口服务的最终用户。应填写公民身份号码，无法获取公民身份号码的，民警填写警号，工作人员填写用户代号。如果该调用不是由用户触发的，可记录为空
8	yhxm	用户姓名	如果该调用不是由用户触发的，可记录为空
9	zdbz	终端标识	标识尝试调用本接口的信息处理终端。终端标识包括两类：IP 地址和硬件序列号。通过公安网接入的终端，其终端标识为其网络 IP 地址，如：10.2.64.71；通过移动警务接入的终端，其终端标识为硬件序列号
10	sendXmlDoc	写入数据	封装业务数据写入 XML 格式文档

1.2.6.18C 写入类结果接口

使用范围：监管系统写入类接口调用后

```
public string WriteObjectOutResult(string xtlb, string jkx1h, string jkid, string cjsqbh,
string dwjgdm, string dwmc, string yhbz, string yhxm, string zdbz, string requestid,
string sendXmlDoc, string resultXmlDoc)
```

序号	参数名称	参数说明	备注信息
1	xtlb	系统类别	同上
2	jkx1h	接口序列号	同上
3	jkid	接口标识	同上
4	cjsqbh	应用场景编号	同上
5	dwjgdm	单位机构代码	同上
6	dwmc	单位名称	同上
7	yhbz	用户标识	同上
8	yhxm	用户姓名	同上
9	zdbz	终端标识	同上
10	requestid	写入请求序列号	写入类请求接口返回的 requestid

11	sendXmlDoc	写入数据	同上
12	resultXmlDoc	写入结果	封装业务数据写入结果的 XML 格式文档

1.3. XML 文件格式定义

1.3.1. 查询类接口 XML 文档

查询条件 QueryXmlDoc 的文档格式要求如下：

```
<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>
<root>
  <QueryCondition>          --节点标签
    <hphm>苏 BAA123</hphm>
    <hpzl>02</hpzl>
    <clsbdh>1234</clsbdh>  --车辆识别代号后四位
    <jyjgbh>3200000001</jyjgbh>
  </QueryCondition>
  <verify>
    <yhbz>440000195011115469</yhbz> --用户标识
    <yhxm>张三</yhxm>    --用户姓名
    <zdbz>B8-86-87-73-C8-76</zdbz>  --终端标识
    <type>Business</type>  --系统类别
  </verify>
</root>
```

yhbz	用户标识	用户指调用该接口服务的最终用户。应填写公民身份号码，无法获取公民身份号码的，民警填写警号，工作人员填写用户代号。如果该调用不是由用户触发的，可记录为空
yhxm	用户姓名	如果该调用不是由用户触发的，可记录为空
zdbz	终端标识	标识尝试调用本接口的信息处理终端的硬件序列号。
type	系统类别	PDA：结点值填 PDA。 业务系统：结点值填 Business。 视频系统：结点值填 Video。

查询返回结果 **ResultXML** 文档格式，rownum 值为 0 时，则表示没有可用的数据

```
<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>
<root>
  <head>
    <code>1</code>
    <message>数据下载成功! </message>
    <rownum>1</rownum>
  </head>
  <body>
    <vehispara id="0">
      <hphm> BAA123</hphm>
      <hpzl>02</hpzl>
      .....
      <zt>A</zt>
    </vehispara>
  </body>
</root>
```

1.3.2.写入类接口 XML 文档

写入数据 **WriteXmlDoc** 文档格式如下:

```
<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>
<root>
  <vehispara>          --节点标签
    <jylsh></jylsh>    --写入数据字段
    <jyjgbh></jyjgbh>
    <jcxdh></jcxdh>
    .....
    <clssl></clssl>
  </vehispara>
  <verify>
    <yhbz>440000195011115469</yhbz> --用户标识
    <yhxm>张三</yhxm>    --用户姓名
```

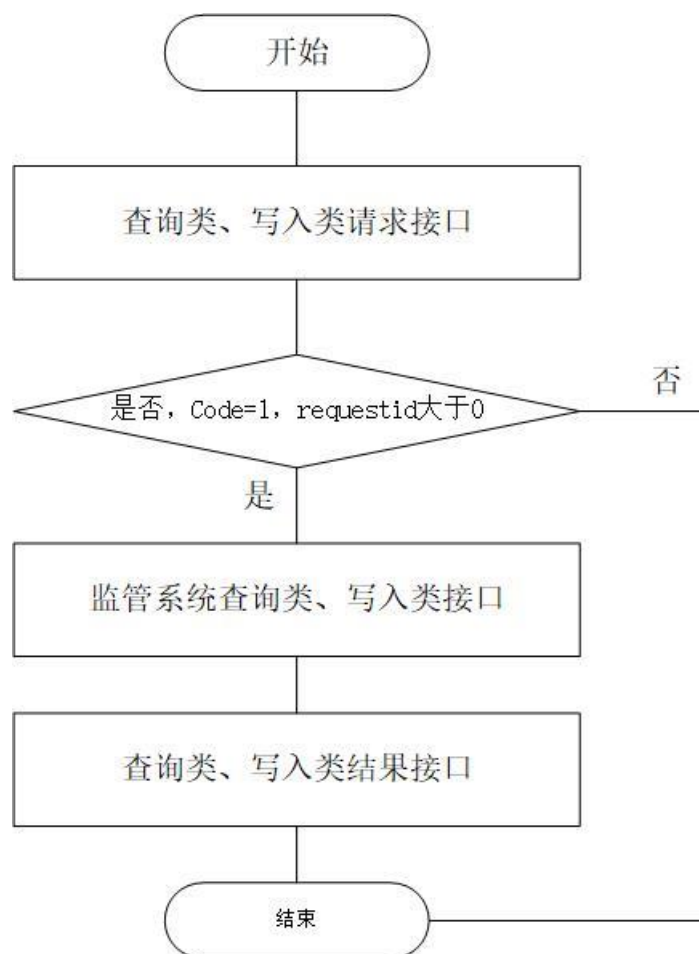
```
<zdb>B8-86-87-73-C8-76</zdb>  --终端标识
<type>Business</type>  --系统类别
</verify>
</root>
```

yhbz	用户标识	用户指调用该接口服务的最终用户。应填写公民身份号码，无法获取公民身份号码的，民警填写警号，工作人员填写用户代号。如果该调用不是由用户触发的，可记录为空
yhxm	用户姓名	如果该调用不是由用户触发的，可记录为空
zdb	终端标识	标识尝试调用本接口的信息处理终端的硬件序列号。
type	系统类别	智能终端系统：结点值填 PDA 业务系统：结点值填 Business 视频系统：结点值填 Video

写入操作返回结果 Xml 文档格式如下：

```
<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>
<root>
  <head>
    <code>1</code>
    <message>数据保存成功</message>
    .....
  </head>
</root>
```

1.4. 检验监管系统接口流程



1.5. 调用注意事项

(1) XML 文档的【写入数据字段】的标签均为小写字符，【返回结果字段】的标签大小写与文档描述一致，XML 文档【节点标签】必须和手册中注明的保持一致。

(2) 正常返回结果 code 为成功与否标记（小于等于 0-失败；1-成功，由提供的接口服务定义），网络异常或接口权限异常等系统原因时返回\$E 的标记。写入失败时的 message 返回详细描述信息。

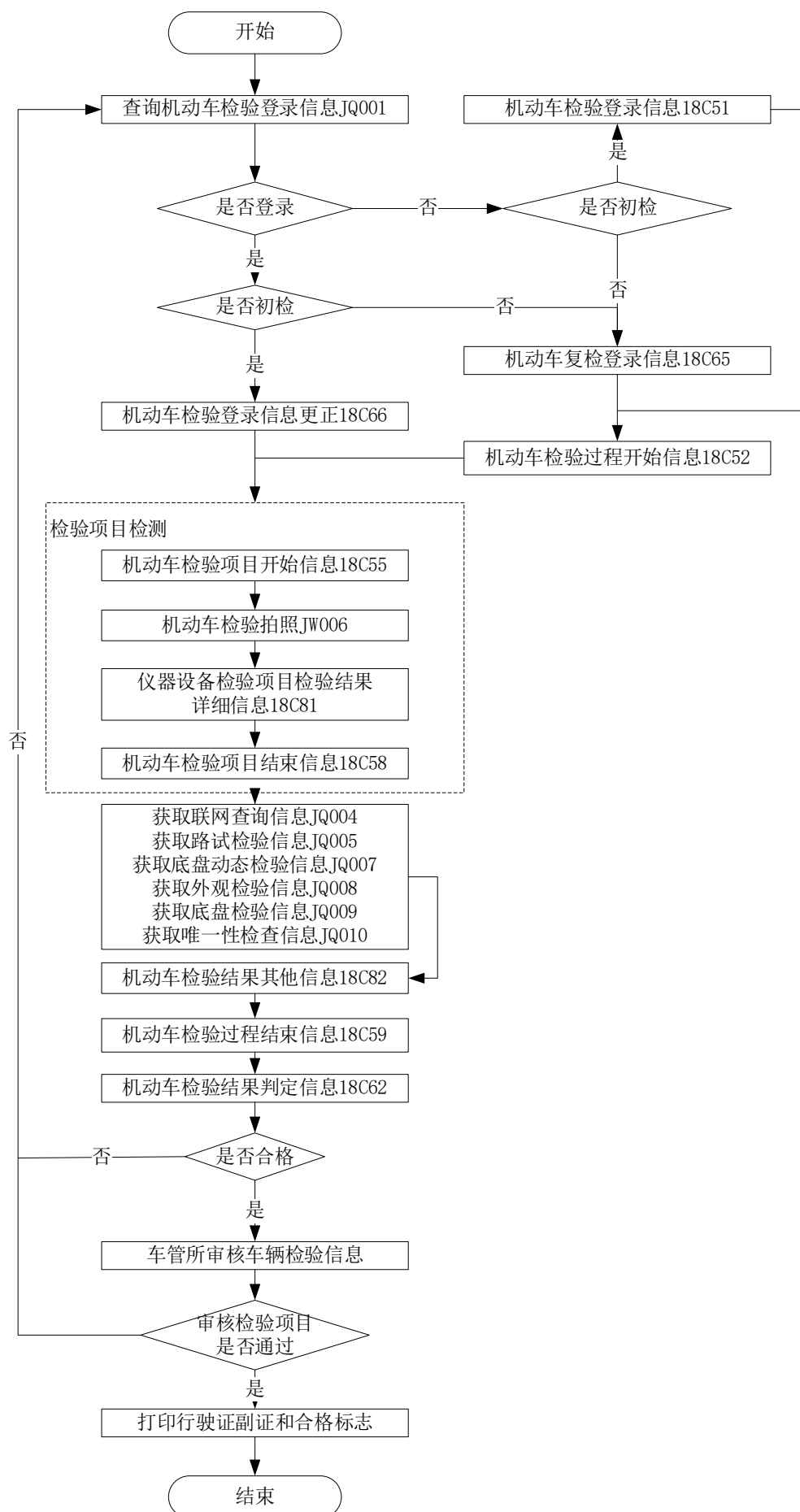
(3) 对于查询请求类接口、写入请求类接口，仅当接口返回结果 code 为 1 且 requestid 大于 1 的情况下，才可调用监管系统相关接口。

(4) 对于查询类结果接口、写入类结果接口，无论监管系统接口返回成功或者失败，都需要进行相应结果的回传。

2 对外接口说明

2.1 检验过程数据接口流程

上传检验信息基本流程：



具有以下情形之一的，首先进行复检登录，然后再进行后续操作。

- 1) 当机动车检验过程结束，存在不合格项目需要复检的。
- 2) 当车辆审核未通过需要复检的。

2.2 检验备案信息读取接口定义

2.3.1.18C01-检验机构备案信息下载

接口类型：查询类接口

接口标识：18C01

功能说明：根据检验机构编号、更新日期等信息下载检验机构备案信息。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询相应检验机构备案信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表：

序号	参数项	名称	类型	长度	是否 可空	备注
1	jczbh	检验机构编号	varchar2	10	不可 空	
2	gxrq	更新日期	date		可空	格式为 yyyy-mm-dd hh24:mi:ss

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表1 检验机构备案信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否 可 空	备注
1	jczbh	检验机构编号	varchar2	20	不可空	
2	jczmc	检验机构名称	varchar2	128	不可空	
3	sflw	是否与公安网联网	char	1	不可空	1-是，2-否
4	rdsbh	资格许可/计量认证证书编号	varchar2	32	不可空	

5	rdyxqs	资格许可/计量认证有效期始	date		不可空	
6	rdyxqz	资格许可/计量认证有效期止	date		不可空	
7	shejirjcn l	设计日检测能力 (汽车辆)	number	4	不可空	
8	shijirjcn l	实际日检测能力 (汽车辆)	number	4	不可空	
9	jcryzs	检测人员总数	number	4	不可空	
10	wjgwrs	外检工位人数	number	4	不可空	
11	lrgwrs	录入工位人数	number	4	不可空	
12	ycyrs	引车员人数	number	4	不可空	
13	dpgwrs	底盘工位人数	number	4	不可空	
14	zjgwrs	总检工位人数	number	4	不可空	
15	qtgwrs	其他工位人数	number	4	不可空	
16	tgszjbmkh rs	通过省级质检部门 考核人数	number	4	不可空	
17	wtgszjbmk hrs	未通过省级质检部 门考核人数	number	4	不可空	
18	fzjg	发证机关	varchar2	10	不可空	
19	glbm	管理部门	varchar2	12	不可空	
20	gxrq	更新日期	date		不可空	
21	bz	备注	varchar2	4000	可空	
22	shejirjcm tsl	设计日检测能力 (摩托车)	number	4	不可空	
23	shijirjcm tsl	实际日检测能力 (摩托车)	number	4	不可空	
24	shbj	审核标记	varchar2	2	可空	0-待审核, 1-同意, 2-不同意
25	syglbm	使用管理部门	varchar2	4000	可空	
26	shyj	审核意见	varchar2	4000	可空	
27	zt	状态标记	char	1	不可空	0-撤销, 1-正常, 2-停用, 3-首次备案申请,

						4-过有效期
28	ztyy	暂停原因	varchar2	512	可空	
29	dwdz	单位地址	varchar2	300	不可空	
30	yzbm	邮政编码	varchar2	6	不可空	
31	xkjyfw	许可检验范围	varchar2	100	不可空	00-大型车, 01-小型车, 02-许可路试超检验能力的车, 03-上门检验
32	rdsffdw	资格许可/计量认证发放单位	varchar2	300	不可空	
33	frdb	法人代表	varchar2	30	不可空	
34	frdbsfzh	法人代表身份证号	varchar2	18	不可空	
35	frdblxdh	法人代表联系电话	varchar2	15	不可空	
36	fzr	负责人	varchar2	30	不可空	
37	fzrsfzh	负责人身份证号	varchar2	18	不可空	
38	fzrlxdh	负责人联系电话	varchar2	15	不可空	
39	rclxr	日常联系人	varchar2	30	不可空	
40	rclxrsfzh	日常联系人身份证号	varchar2	18	不可空	
41	rclxrlxdh	日常联系人联系电话	varchar2	15	不可空	

2.3.2.18C02-检测线备案信息下载

接口类型：查询类接口

接口标识：18C02

功能说明：根据检验机构编号、更新日期等信息下载检测线备案信息。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询相应检测线备案信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表：

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jczbh	检验机构编号	varchar2	10	不可	

					空	
2	gxrq	更新日期	date		可空	格式为 yyyy-mm-dd hh24:mi:ss

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表2 检测线备案信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jczbh	检验机构编号	varchar2	20	不可空	
2	jcxxh	检测线代号	varchar2	2	不可空	
3	jczmc	检验机构名称	varchar2	128	不可空	
4	jcxic	检测线名称	varchar2	128	不可空	
5	jcxl	检测线类别	char	1	不可空	1-汽车，2-摩托车
6	jcxczfs	检测线控制方式	char	1	不可空	1-全自动，2-单工位检测，9-其他
7	zdsbmc	制动检测设备名称	varchar2	128	可空	
8	zdsbxh	制动检测设备型号	varchar2	32	不可空	
9	zdsbsccj	制动检测设备生产厂家	varchar2	128	不可空	
10	zdjcsj	制动检测最少时间	number	4	不可空	
11	zdjcf	制动检测方式	char	1	可空	1-平板，2-滚筒
12	pbzs	平板制式	varchar2	32	可空	1-二板式，2-四板式，3-六板式
13	dpbcd	单平板长度	number	5	可空	
14	pbjj	平板间距	number	5	可空	
15	gtszdtzs	滚筒式制动台制式	char	1	可空	1-开槽式（旧），2-粘砂式，9-其他
16	gtszdtjfs	滚筒式制动台停机方式	char	1	可空	1-第三滚筒，2-时间停机，3-其它(如可以通过监测制动力,当制动力达到最大停电机)
17	zdsbqysj	制动检测设备启用	date		可空	

		日期				
18	zdsbjdyxq z	制动检测设备检定 有效期止	date		不可空	
19	zdsbzt	制动检测设备状态	char	1	不可空	1-正常, 2-故障维修, 3-报废
20	dgsbmc	灯光检测设备名称	varchar2	128	可空	
21	dgsbxh	灯光检测设备型号	varchar2	32	可空	
22	dgsbsccj	灯光检测设备生产 厂家	varchar2	128	可空	
23	dgjcsj	灯光检测最少时间	number	4	可空	
24	dgjcfs	灯光检测方式	char	1	可空	1-双灯同检, 2-单灯检 测
25	dgcspyxz	灯光检测是否有车 身偏移修正功能	char	1	可空	1-有, 2-无
26	dgsbqysj	灯光检测设备启用 日期	date		可空	
27	dgsbjdyxq z	灯光检测设备检定 有效期止	date		不可空	
28	dgsbzt	灯光检测设备状态	char	1	不可空	1-正常, 2-故障维修, 3-报废
29	chsbmc	侧滑检测设备名称	varchar2	128	可空	
30	chsbxh	侧滑检测设备型号	varchar2	32	可空	
31	chsbccj	侧滑检测设备生产 厂家	varchar2	128	可空	
32	chjcsj	侧滑检测最少时间	number	4	可空	
33	chsbqysj	侧滑检测设备启用 日期	date		可空	
34	chsbjdyxq z	侧滑检测设备检定 有效期止	date		不可空	
35	chsbzt	侧滑检测设备状态	char	1	不可空	1-正常, 2-故障维修, 3-报废
36	czsbmc	称重设备名称	varchar2	128	可空	

37	czsbxh	称重检测设备型号	varchar2	32	可空	
38	czsbseccj	称重检测设备生产厂家	varchar2	128	可空	
39	czjcsj	称重检测最少时间	number	4	可空	
40	czjb	称重级别	number	6	可空	设备设计最大承受车辆轴重范围,单位为千克(kg)
41	czsbjdyxqz	称重检测设备检定有效期止	date		可空	
42	czsbqysj	称重检测设备启用日期	date		不可空	
43	czsbzt	称重检测设备状态	char	1	不可空	1-正常, 2-故障维修, 3-报废
44	qxjcsj	全线检测时间	number	4	可空	
45	gw1	工位 1	varchar2	16	可空	
46	gw2	工位 2	varchar2	16	可空	
47	gw3	工位 3	varchar2	16	可空	
48	gw4	工位 4	varchar2	16	可空	
49	gw5	工位 5	varchar2	16	可空	
50	gw6	工位 6	varchar2	16	可空	
51	gw7	工位 7	varchar2	16	可空	
52	gw8	工位 8	varchar2	16	可空	
53	gw9	工位 9	varchar2	16	可空	
54	bz	备注	varchar2	128	可空	
55	fzjg	发证机关	varchar2	10	不可空	
56	glbm	管理部门	varchar2	12	不可空	
57	gxrq	更新日期	date		可空	
58	zdsbbh	制动检验设备编号	varchar2	30	可空	
59	zdsbjdzsbh	制动检验设备检定/校准证书编号	varchar2	30	可空	
60	dgsbbh	灯光检验设备编号	varchar2	30	可空	

61	dgsbjdzsbh	灯光检测设备检定/校准证书编号	varchar2	30	可空	
62	sdsbbbh	速度检验设备编号	varchar2	30	可空	
63	sdsbjdzsbh	速度检验设备检定/校准证书编号	varchar2	30	可空	
64	chsbbbh	侧滑检验设备编号	varchar2	30	可空	
65	chsbjdzsbh	侧滑检验设备检定/校准证书编号	varchar2	30	可空	
66	czsbbbh	称重检验设备编号	varchar2	30	可空	
67	czsbjdzsbh	称重检验设备检定/校准证书编号	varchar2	30	可空	
68	zt	状态标记	varchar2	1	不可空	0-撤销, 1-正常, 2-停用, 3-首次备案申请, 4-过有效期
69	ztyy	暂停原因	varchar2	512	可空	

2.3.3.18C05-检验机构工作人员备案信息下载

接口类型: 查询类接口

接口标识: 18C05

功能说明: 根据身份证明号码、姓名、检验机构编号、更新时间等信息下载检验机构工作人员的基本信息。

处理过程: ①对接口输入参数进行逻辑校验; ②查询相应检验机构工作人员备案信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明: 节点标签 QueryCondition, 查询条件数据字段如下表:

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	sfzmhm	身份证明号码	varchar2	30	可空	
2	xm	姓名	varchar2	30	可空	
3	jczbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
4	gxrq	更新时间	date		可空	格式为 yyyy-mm-dd hh24:mi:ss

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表3 检验机构工作人员备案信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	sfzmhm	身份证明号码	varchar2	18	不可空	
2	xm	姓名	varchar2	30	不可空	
3	rylb	人员类别	varchar2	300	不可空	
4	glbm	管理部门	varchar2	12	不可空	
5	fzjg	发证机关	varchar2	10	不可空	
6	jczbh	检验机构编号	varchar2	20	不可空	
7	gxrq	更新日期	date		可空	
8	bz	备注	varchar2	4000	可空	
9	shbj	审核标记	varchar2	1	可空	0-待审核，1-同意，2-不同意
10	shyj	审核意见	varchar2	4000	可空	
11	zt	状态标记	char	1	不可空	0-撤销，1-正常，2-停用，3-首次备案申请，4-过有效期
12	sgzbh	上岗证编号	varchar2	32	不可空	
13	sgzyxqz	上岗证有效期止	date		不可空	
14	sgzffdw	上岗证发放单位	varchar2	300	不可空	
15	syglbm	使用管理部门	varchar2	1024	可空	

2.3.4.18C06-检验业务信息系统备案信息下载

接口类型：查询类接口

接口标识：18C06

功能说明：根据备案编号、更新日期等信息下载检验业务信息系统备案信息。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询相应检验业务信息系统备案信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表：

序号	参数项	名称	类型	长度	是否 可空	备注
1	babh	备案编号	varchar2	10	不可空	
2	gxrq	更新日期	date		可空	格式为 yyyy-mm-dd hh24:mi:ss

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表4 检验业务信息系统备案信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否 可空	备注
1	babh	备案编号	varchar2	10	不可空	
2	jyxtmc	检验系统名称	varchar2	64	不可空	
3	jyxtsm	检验系统说明	varchar2	256	不可空	
4	bbbh	应用软件版本编号	varchar2	64	不可空	
5	kfdw	开发单位	varchar2	256	不可空	
6	sjkbb	数据库版本编号	varchar2	128	不可空	
7	xtjgms	系统架构描述	varchar2	2048	不可空	
8	jczbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
9	jcxxh	检测线代号	varchar2	100	不可空	
10	jcsj	检测时间	date		可空	
11	yssj	验收时间	date		可空	
12	syzt	使用状态	char	1	不可空	
13	ztyy	暂停原因	varchar2	512	可空	
14	jbr	经办人	varchar2	30	可空	
15	shbj	审核标记	varchar2	2	不可空	
16	shyj	审核意见	varchar2	4000	可空	
17	shr	审核人	varchar2	30	可空	
18	shsj	审核时间	date		可空	
19	fzjg	发证机关	varchar2	10	不可空	
20	glbm	管理部门	varchar2	12	可空	

21	gxsj	更新日期	date		可空	
22	syglbm	使用管理部门	varchar2	1024	可空	

2.3 检验信息写入接口定义

2.4.1.18C51-机动车检验登录信息

接口类型：写入类接口

接口标识：18C51

功能说明：机动车检验开始前，上传机动车检验登录信息。

处理过程：根据 jy1sh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表和检验机构备案信息表等，对输入信息进行合法性校验，保存检验登录信息，返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表5 检验登录信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jy1sh	检验流水号	varchar2	17	必须为空	对同一检验机构，此检验流水号必须唯一，下同。 在这里，该值为空，成功后，会返回检验流水号。
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	按检验机构备案信息，下同
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	按检测线备案信息，下同， 如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	xh	机动车序号	varchar2	14	可空	
5	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	按 GA/T16.7。在用车不可空。
6	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空。填写格式如：“苏 BAA345”填写“苏 BAA345”、“苏 B1234 挂”填写“苏 B1234”、“使 012345”填写“使 012345”，下同。
7	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	填写完整的 VIN 号或车架

						号。
8	fdjh	发动机/电动机号码	varchar2	30	可空	
9	csys	车身颜色	varchar2	5	可空	按 GA/T16.8
10	syxz	使用性质	char	1	不可空	注册登记安全检验时,填写机动车所有人拟申报的使用性质。符合 GA/T 16.3
11	ccdjrj	初次登记日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
12	jyrj	最近定检日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
13	jyyxqz	检验有效期止	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
14	bxzzrj	保险终止日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
15	rlzl	燃料种类	varchar2	3	不可空	除挂车可空,可同时输入三种,每种符合 GA/T 16.9
16	gl	功率	number	5,1	可空	单位为千瓦(kw),四位整数,一位小数
17	zs	轴数	number	1	不可空	
18	zj	轴距	number	5	可空	单位为毫米(mm)
19	qlj	前轮距	number	4	可空	单位为毫米(mm)
20	hlj	后轮距	number	4	可空	单位为毫米(mm)
21	zzl	总质量	number	8	不可空	单位为千克(kg)
22	zbzl	整备质量	number	8	不可空	单位为千克(kg)
23	ccrj	出厂日期	date		不可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
24	qdxs	驱动型式	varchar2	64	不可空	填写车轮、驱动轮数量及驱动轮位置,如4×2前驱、4×2后驱、4×4四驱等
25	zczs	驻车轴数	number	1	可空	摩托车无此参数
26	zczw	驻车轴位	varchar2	16	可空	驻车作用在车辆第几轴,作用在多轴时,各驻车轴用英

						文半角逗号分隔。如： 1, 2, 3, 4 (1 表示一轴，2 表示二轴...)
27	zzs	主轴数	number	1	可空	
28	zzly	制动力源	char	1	可空	0-气压制动，1-液压制动， 2-气推油制动
29	qzdz	前照灯制	varchar2	2	可空	01-四灯远近光，02-四灯远 光，03-二灯远近光，04- 二灯近光，05-一灯远光
30	zxzxjxs	转向轴（前轴）悬 架形式	char	1	可空	0-独立悬架，1-非独立悬架
31	lcbds	里程表读数	number	8	可空	单位为千米（km）
32	jylb	检验类别	varchar2	2	不可空	00-注册登记安全检验，01- 在用机动车安全检验（定 检），02-临时检验，03-特 殊检验，04-在用机动车安 全检验（非定检）
33	jyxm	检验项目	varchar2	100	不可空	多值，英文半角逗号分隔。 各项目代码为： NQ-联网查询 UC-车辆唯一性检查 F1-车辆特征参数等其他入 工检验 C1-车辆底盘部件检查 DC-底盘动态检验 B1-一轴空载制动 B2-二轴空载制动 B3-三轴空载制动 B4-四轴空载制动 B5-五轴空载制动 B0-驻车制动 L1-一轴加载制动 L2-二轴加载制动 L3-三轴加载制动

						L4-四轴加载制动 H1-左外灯或二三轮机动车的左灯 H2-左内灯 H3-右内灯 H4-右外灯或二三轮机动车的右灯 A1-侧滑 R1-路试制动 R2-路试驻车 M1-外廓尺寸自动测量 Z1-整备质量/空车质量测量
34	bhgx	不合格项	varchar2	50	可空	
35	dlsj	登录时间	date		不可空	按“yyyy-mm-dd hh24:mi:ss”格式填写
36	jyces	检验次数	number	2	不可空	
37	dly	登录员	varchar2	30	不可空	
38	ycy	引车员	varchar2	30	可空	
39	wjy	外观检验员	varchar2	30	可空	
40	dtjyy	底盘动态检验员	varchar2	30	可空	
41	dpjyy	底盘部件检验员	varchar2	30	可空	
42	clppl	车辆品牌	varchar2	32	不可空	
43	clxh	车辆型号	varchar2	32	不可空	
44	syr	机动车所有人	varchar2	128	可空	
45	cllx	车辆类型	varchar2	3	可空	在用车不可空
46	cwkc	车外廓长	number	5	不可空	
47	cwkk	车外廓宽	number	4	不可空	
48	cwkg	车外廓高	number	4	不可空	
49	clyt	车辆用途	char	2	不可空	对于自学驾驶用车, 填写“J2”
50	ytsx	用途属性	char	1	不可空	
51	dlysfzh	登录员(身份证号)	varchar2	30	不可空	

52	ycysfzh	引车员(身份证号)	varchar2	30	可空	
53	wjysfzh	外观检验员(身份证号)	varchar2	30	可空	
54	dtjyysfzh	底盘动态检验员(身份证号)	varchar2	30	可空	
55	dpjyysfzh	底盘部件检验员(身份证号)	varchar2	30	可空	
56	clssl	车辆所属类别	varchar2	2	不可空	01-常规(汽车) 02-全时四驱 03-超重 04-超宽 05-驱动防滑 06-双后轴驱动 07-挂车 08-灯位超高 09-多轴车 10-其他特种车 11-常规(摩托车)
57	jcxlb	检测线类别	char	1	不可空	1-汽车, 2-摩托车
58	sjr	送检人(姓名)	varchar2	30	可空	
59	sjrsfzh	送检人身份证号	varchar2	30	可空	
60	qzs	前轴数量	number	1	可空	若为空, 则缺省为 1(挂车缺省为 0)。
61	bzzw	并装轴位	varchar2	16	可空	填写并装轴在第几轴, 多个并装轴用英文半角逗号分隔。如: 1, 2, 3, 4(1 表示一轴, 2 表示二轴...)
62	dlyszh	道路运输证号	varchar2	30	可空	

返回结果：返回结果 XML 文档，code (标记，1 成功；小于等于 0 失败，\$E 为系统异常)、message (描述信息)、keyst (加密串)、wgjyzp (外观检验照片，如：0111,0112,……)、zlzp (资料照片，如：0201,0202,……)、wgjcxm (外观检验项目，如：01,02,……)、dtdpjy (底盘动态检验项目，当 pdyj=1 时，该项返回值为 41,42……；当 pdyj=2 时，该项返回值为 43,44,……)、dpjy (底盘检验项目，当 pdyj=1 时，该项返回值为 45,46……；当 pdyj=2 时，该项返回值为 47,48,……)、yqsbyxm (仪器设备检验项目，如：B1,B2,H1,H2,……)、

pdylj (判定依据, 2-旧标准<GB21861-2014>, 3-新标准<GB38900-2020>)、clysctc
(车辆运输车退出提示)

code 标记定义如下:

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-1003	原检验有效期尚未到期, 不能办理核发检验合格标志业务	
-1004	系统设置不正确	实际返回具体描述信息
-5101	该检验流水已退办, 不能更新检验登录信息	
-5102	该检验流水已办结, 不能更新检验登录信息	
-5103	该检验流水的机动车正在检验, 不能更新检验登录信息	
-5104	该机动车存在未办结检验业务, 不能上传检验登录信息	
-5105	该检验机构最近一小时内检验登录数量已超过每小时检测能力(×辆), 暂时不能上传检验登录信息	
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.2.18C52-机动车检验过程开始信息

接口类型: 写入类接口

接口标识: 18C52

功能说明: 当初检或复检开始(人工检验外观检验项目开始前)时, 上传检验过程开始信息。

处理过程: 根据 jy1sh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表, 对输入信息进行合法性校验, 保存检验过程开始信息, 返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明: 节点标签 vehispara, 写入数据字段如下表:

表6 检验过程开始信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如: 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...

4	jyys	检验次数	number	2	不可空	
5	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	按 GA/T16.7。在用车不可空
6	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	
7	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
8	kssj	检验过程开始时间	date		不可空	填写检验业务系统时间

返回结果 : 返回结果 XML 文档, code (标记, 1 成功; 小于 0 失败, \$E 为系统异常)、message (描述信息)、keystr (加密串)。

code 标记定义如下:

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-5201	该检验流水已退办, 不能上传检验过程开始信息	
-5202	该检验流水已办结, 不能上传检验过程开始信息	
-5203	该检验流水当前状态为×, 不能上传检验过程开始信息	
-5204	检验次数与检验登录的检验次数×不一致	
-5205	请先上传机动车检验登录信息	
-5206	已存在检验过程开始信息, 不能重复上传	
-5207	号牌种类/号牌号码与检验登录信息 (×/×) 不一致	
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.3.18C55-机动车检验项目开始信息

接口类型: 写入类接口

接口标识: 18C55

功能说明: 机动车人工检验、仪器设备检验、路试检验项目开始时, 上传检验项目开始信息。

处理过程: 根据 jy1sh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表, 对输入信息进行合法性校验, 保存检验项目开始信息, 返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明: 节点标签 vehispara, 写入数据字段如下表:

表7 检验项目开始信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	cyx dh	查验线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、... 当 jyxm 为 F1 时，该节点必须存在，且不可空；否则该节点不能存在。
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gwjysbbh	工位检验设备编号	varchar2	30	可空	线内检验时不可空
10	jy xm	检验项目	varchar2	2	不可空	NQ-联网查询 UC-车辆唯一性检查 F1-车辆特征参数等其他人工检验 C1-车辆底盘部件检查 DC-底盘动态检验 B1-一轴空载制动 B2-二轴空载制动 B3-三轴空载制动 B4-四轴空载制动 B5-五轴空载制动 B0-驻车制动 W1-一轴轮重 W2-二轴轮重 W3-三轴轮重 W4-四轴轮重

						W5-五轴轮重 L1-一轴加载制动 L2-二轴加载制动 L3-三轴加载制动 L4-四轴加载制动 H1-左外灯或二三轮机动车的左灯 H2-左内灯 H3-右内灯 H4-右外灯或二三轮机动车的右灯 A1-侧滑 R-路试 M1-外廓尺寸自动测量 Z1-整备质量/空车质量测量
11	kssj	检验项目开始时间	date		不可空	填写检验业务系统时间

返回结果 : 返回结果 XML 文档, code (标记, 1 成功; 小于 0 失败, \$E 为系统异常)、message (描述信息)、keyststr (加密串)。

code 标记定义如下:

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-5501	该检验流水已退办, 不能上传检验项目开始信息	
-5502	该检验流水已办结, 不能上传检验项目开始信息	
-5503	该车不存在检验过程开始信息, 不能上传检验项目开始信息	
-5504	检验次数与检验登录的检验次数×不一致	
-5505	请先上传机动车检验登录信息	
-5506	该检验项目过程信息已结束, 不能重新上传检验项目开始信息	
-5507	号牌种类/号牌号码与检验登录信息 (×/×) 不一致	

-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.4.JW006-机动车检验拍照

接口类型：写入类接口

接口标识：JW006

功能说明：机动车仪器设备检验、路试检验、底盘动态检验过程中，随机拍摄照片上传。

处理过程：根据 jyxm、pssk 等条件抓拍照片，然后后上传并返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表8 检验拍照信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
5	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
8	jy xm	检验项目	varchar2	2	不可空	底盘动态：DC 底盘检验：C1 左主灯：H1 右主灯：H4 侧滑：A1 一轴轮重：W1 二轴轮重：W2 三轴轮重：W3 四轴轮重：W4 五轴轮重：W5 一轴制动：B1 二轴制动：B2

					三轴制动: B3 四轴制动: B4 五轴制动: B5 一轴驻车制动: B01 二轴驻车制动: B02 三轴驻车制动: B03 四轴驻车制动: B04 五轴驻车制动: B05 一轴加载制动: L1 一轴加载制动: L2 一轴加载制动: L3 一轴加载制动: L4 平板称重: PBW 平板制动: PBR 平板驻车: PBO 路试制动: R1 路试坡道驻车: R2 M1-外廓尺寸自动测量 Z1-整备质量/空车质量 测量
9	pssk	拍摄时刻	char	1	不可空 1-开始, 2-结束 注: (1) 拍照底盘动态开始、路试制动开始、平板制动、平板驻车、平板称重、外廓尺寸前、整备质量前为 1。 (2) 拍照底盘动态结束、路试制动结束、平板制动、平板驻车、平板称重、外廓尺寸后、整备质量后为 2。 (3) 其他情况均为 1。

返回结果 : 返回结果 XML 文档, code (标记, 1 成功; 小于 0 失败, \$E 为系统异常)、message (描述信息)、keysttr (加密串)。

code 标记定义如下：

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-6301	该检验流水已退办，不能上传检验（资料）照片信息	
-6302	该检验流水已办结，不能上传检验（资料）照片信息	
-6303	该检验流水当前状态为×，不能上传检验（资料）照片信息	
-6304	检验次数与检验登录的检验次数×不一致	
-6305	请先上传机动车检验登录信息	
-6306	号牌种类/号牌号码与检验登录信息（×/×）不一致	
-9996	拍摄失败	实际返回具体描述信息
-9998	调用接口出现错误	实际返回具体描述信息
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.5.18C81-仪器设备检验项目检验结果详细信息

接口类型：写入类接口

接口标识：18C81

功能说明：机动车仪器设备检验项目完成后，上传相应检验项目的检验结果详细信息。

处理过程：根据 jylsh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表，对输入信息进行合法性校验，保存检验详细结果信息，返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，根据不同检验项目写入相应数据字段，如下表：

表9 一轴制动检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、

						7、8、9、10、...
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“B1”
5	jyes	检验次数	number	2	不可空	
6	yzzlz	一轴左静态轮荷	number	6	可空	单位为千克(kg)。通过水平秤重台测量
7	yzylz	一轴右静态轮荷	number	6	可空	单位为千克(kg)
8	yzkzzh	一轴空载轴荷	number	6	可空	单位为千克(kg)。对需要检测加载制动的车辆填写
9	yzqhzzdl	一轴最大左行车制动力值	number	6	可空	单位为 10N
10	yzqhyzdl	一轴最大右行车制动力值	number	6	可空	单位为 10N
11	yzqczzdl	一轴过程差最大差值点左制动力值	number	6	可空	单位为 10N
12	yqqcyzdl	一轴过程差最大差值点右制动力值	number	6	可空	单位为 10N
13	yzdl1	一轴行车制动率	number	4, 1	可空	包括三位整数，一位小数(百分比)
14	yzzd1pd	一轴行车制动率判定	char	1	可空	0-未检，1-合格，2-不合格
15	yzbph1	一轴不平衡率	number	4, 1	可空	包括三位整数，一位小数(百分比)
16	yzbph1pd	一轴不平衡率判定	char	1	可空	0-未检，1-合格，2-不合格
17	yzzd1pd	一轴制动判定	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格
18	yzzl1dtlh	一轴左轮动态轮荷	number	6	可空	单位为千克(kg)。平板制动检验台检验小(微)型载客汽车、总质量小于等于 3500kg 的其他汽

						车（三轮汽车除外）时填写。
19	yzylctlh	一轴右轮动态轮荷	number	6	可空	单位为千克（kg）。平板制动检验台检验小（微）型载客汽车、总质量小于等于 3500kg 的其他汽车（三轮汽车除外）时填写。
20	yzzdqlqx	一轴制动力检验过程数据	varchar2	4000	不可空	检验过程数据存储格式：“[采样时间间隔(10 毫秒)]@[左制动力]#[右制动力]\${左制动力}#[右制动力]…”，制动力单位为 10N，如： 10@56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45
21	clcsd	车辆初速度	number	6	可空	单位为 km/h。平板制动检验台检验车辆填写
22	yzzlsfbs	一轴左轮是否抱死	varchar2	1	可空	0-否，1-是，默认为 0
23	yzylsfbs	一轴右轮是否抱死	varchar2	1	可空	0-否，1-是，默认为 0

表10 二轴制动检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、…
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“B2”
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	ezz lz	二轴左静态轮	number	6	可空	单位为千克（kg）

		荷				
7	ezylz	二轴右静态轮荷	number	6	可空	单位为千克 (kg)
8	ezkzzh	二轴空载轴荷	number	6	可空	单位为千克 (kg)。对需要检测加载制动的车辆填写
9	ezqhzzdl	二轴最大左行车制动力值	number	6	可空	单位为 10N
10	ezqhzydl	二轴最大右行车制动力值	number	6	可空	单位为 10N
11	ezqczzdl	二轴过程差最大差值点左制动力值	number	6	可空	单位为 10N
12	ezqcyzdl	二轴过程差最大差值点右制动力值	number	6	可空	单位为 10N
13	ezdl1	二轴行车制动率	number	4, 1	可空	
14	ezzdlpd	二轴行车制动率判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
15	ezbph1	二轴不平衡率	number	4, 1	可空	
16	ezbphlpd	二轴不平衡率判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
17	ezzdpd	二轴制动判定	char	1	不可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
18	ezzldtlh	二轴左轮动态轮荷	number	6	可空	平板制动检验台检验小 (微) 型载客汽车、总质量小于等于 3500kg 的其他汽车 (三轮汽车除外) 时填写。
19	ezyldtlh	二轴右轮动态轮荷	number	6	可空	平板制动检验台检验小 (微) 型载客汽车、总质量小于等于 3500kg 的其他汽车 (三轮汽车除

						外)时填写。
20	ezzdlqx	二轴制动力检验过程数据	varchar2	4000	不可空	检验过程数据存储格式：“[采样时间间隔(10 毫秒)]@[左制动力]#[右制动力]\$[左制动力]#[右制动力]…”，制动力单位为10N,如： 10@56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45
21	clcsd	车辆初速度	number	6	可空	单位为 km/h。平板制动 检验台检验车辆填写
22	ezzlsfbs	二轴左轮是否抱死	varchar2	1	可空	0-否，1-是，默认为 0
23	ezylsfbs	二轴右轮是否抱死	varchar2	1	可空	0-否，1-是，默认为 0

表11 三轴制动检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcxdh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、…
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“B3”
5	jycs	检验次数	number	2	不可空	
6	sanzzllz	三轴左静态轮荷	number	6	可空	
7	sanzylz	三轴右静态轮荷	number	6	可空	
8	sanzkzzh	三轴空载轴荷	number	6	可空	单位为千克（kg）。对需要检测加载制动的车辆填写

9	sanzqhzzdl	三轴空载最大左行车制动力值	number	6	可空	
10	sanzqhyzdl	三轴空载最大右行车制动力值	number	6	可空	
11	sanzqczzdl	三轴空载过程差最大差值点左制动力值	number	6	可空	
12	sanzqcyzdl	三轴空载过程差最大差值点右制动力值	number	6	可空	
13	sanzdll	三轴空载行车制动率	number	4, 1	可空	
14	sanzzdlpd	三轴空载行车制动率判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
15	sanzbphl	三轴空载不平衡率	number	4, 1	可空	
16	sanzbphlpd	三轴空载不平衡率判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
17	sanzzdpd	三轴制动判定	char	1	不可空	
18	sanzzdlqx	三轴制动力检验过程数据	varchar2	4000	不可空	检验过程数据存储格式: “[采样时间间隔(10 毫秒)]@[左制动力]#[右制动力]\${左制动力}#[右制动力]…”, 制动力单位为10N, 如: 10@56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45
19	sanzzlsfbs	三轴左轮是否抱死	varchar2	1	可空	
20	sanzylsfbs	三轴右轮是否抱死	varchar2	1	可空	

表12 四轴制动检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“B4”
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	sizz lz	四轴左静态轮荷	number	6	可空	
7	sizy lz	四轴右静态轮荷	number	6	可空	
8	sizkzzh	四轴空载轴荷	number	6	可空	单位为千克(kg)。对需要检测加载制动的车辆填写
9	sizqhzzdl	四轴空载最大左行车制动力值	number	6	可空	
10	sizqhzydl	四轴空载最大右行车制动力值	number	6	可空	
11	sizqczzdl	四轴空载过程差最大差值点左制动力值	number	6	可空	
12	sizqcydl	四轴空载过程差最大差值点右制动力值	number	6	可空	
13	sizdl1	四轴行车制动率	number	4, 1	可空	
14	sizzdlpd	四轴行车制动率判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
15	sizbphl	四轴不平衡率	number	4, 1	可空	

[illegible]

表13 五轴制动检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、…
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“B5”
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	wzz lz	五轴左静态轮荷	number	6	可空	
7	wzylz	五轴右静态轮荷	number	6	可空	
8	wzkzzh	五轴空载轴荷	number	6	可空	单位为千克（kg）。对需要检测加载制动的车辆填写
9	wzqhzzdl	五轴空载最大	number	6	可空	

		左行车制动力值				
10	wzqhyzdl	五轴空载最大右行车制动力值	number	6	可空	
11	wzqczzdl	五轴空载过程差最大差值点左制动力值	number	6	可空	
12	wzqcyzdl	五轴空载过程差最大差值点右制动力值	number	6	可空	
13	wzdll	五轴行车制动率	number	4, 1	可空	
14	wzzdlpd	五轴行车制动率判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
15	wzbphl	五轴不平衡率	number	4, 1	可空	
16	wzbphlpd	五轴不平衡率判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
17	wzzdpd	五轴制动判定	char	1	不可空	
18	wzzdlqx	五轴制动力检验过程数据	varchar2	4000	不可空	检验过程数据存储格式: “[采样时间间隔(10 毫秒)]@[左制动力]#[右制动力]#[左制动力]#[右制动力]…”, 制动力单位为10N, 如: 10@56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45\$56#45
19	wzzlsfbs	五轴左轮是否抱死	varchar2	1	可空	0-否, 1-是, 默认为 0
20	wzylsfbs	五轴右轮是否抱死	varchar2	1	可空	0-否, 1-是, 默认为 0

表14 驻车制动检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“B0”
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	yzzczdl	一轴驻车制动力	number	6	可空	机动车（三轮汽车和摩托车除外）填写
7	ezzczdl	二轴驻车制动力	number	6	可空	机动车（三轮汽车和摩托车除外）填写
8	sanzzczdl	三轴驻车制动力	number	6	可空	机动车（三轮汽车和摩托车除外）填写
9	sizzczdl	四轴驻车制动力	number	6	可空	机动车（三轮汽车和摩托车除外）填写
10	wzzczdl	五轴驻车制动力	number	6	可空	机动车（三轮汽车和摩托车除外）填写
11	zczczdl	整车驻车制动力	number	6	可空	机动车（三轮汽车和摩托车除外）填写
12	tcz zdl	驻车左制动力值	number	6	可空	三轮汽车和摩托车填写
13	tcy zdl	驻车右制动力值	number	6	可空	三轮汽车和摩托车填写
14	tczdl	空载驻车制动率	number	4,1	可空	包括三位整数，一位小数
15	tczdpd	驻车制动判定	char	1	不可空	

表15 加载制动检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、

						7、8、9、10、…
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“L1、L2、L3、L4”， L1—一轴加载制动 L2—二轴加载制动 L3—三轴加载制动 L4—四轴加载制动
5	jyys	检验次数	number	2	不可空	
6	jzzh	加载轴荷	number	6	可空	单位为千克（kg）
7	qhzzdl	加载最大左行车制动力值	number	6	可空	单位为 10N
8	qhyzdl	加载最大右行车制动力值	number	6	可空	单位为 10N
9	qczzdl	加载过程差最大差值点左制动力值	number	6	可空	单位为 10N
10	qcyzdl	加载过程差最大差值点右制动力值	number	6	可空	单位为 10N
11	dll	加载行车制动率	number	4, 1	可空	包括三位整数，一位小数（百分比）
12	zdlpd	加载行车制动率判定	char	1	可空	0-未检，1-合格，2-不合格
13	bphl	加载不平衡率	number	4, 1	可空	包括三位整数，一位小数（百分比）
14	bphlpd	加载不平衡率判定	char	1	可空	0-未检，1-合格，2-不合格
15	zdpd	加载制动判定	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格
16	zdlqx	轴加载制动力检验过程数据	varchar2	4000	不可空	检验过程数据存储格式：“[采样时间间隔（10 毫秒）]@[左制动力]#[右制动力]\${左制动力}#[右制动力]…”，制动力单位为

表18 右内灯检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“H3”
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	yny gqd	右内远光强度值	number	6	可空	单位为坎德拉（cd）
7	yndpd	右内灯判定	char	1	不可空	

表19 右外灯或二三轮机动车的右灯检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“H4”
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	ywy gqd	右外远光强度值	number	6	可空	单位为坎德拉（cd）
7	ywdpd	右外灯判定	char	1	不可空	

表20 侧滑检验结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...

4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“A1”
5	jycs	检验次数	number	2	不可空	
6	chz	一轴侧滑量	number	5,1	不可空	单位为 m/km，单位为毫米（mm），包括四位整数，一位小数
7	chpd	一轴侧滑判定	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格
8	chz2	二轴侧滑量	number	5,1	不可空	单位为 m/km，单位为毫米（mm），包括四位整数，一位小数
9	chpd2	二轴侧滑判定	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格

表21 车辆外廓尺寸自动测量结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“M1”
5	jycs	检验次数	number	2	不可空	
6	cwkc	车外廓长	number	5	不可空	
7	cwkk	车外廓宽	number	4	不可空	
8	cwkg	车外廓高	number	4	不可空	
9	sfjsb	是否具有自动识别和剔除有关部件的功能	varchar2	1	可空	对具有自动识别并剔除 GB 1589 规定不计入部件和加装有法律法规允许部件的自动测量装置，填写 1-是，否则填写 0-否，默认为 1
10	cwkcrgfc	车外廓长（人工）	number	5	可空	人工复测时填写

11	cwkkrgrfc	车外廓宽（人工）	number	4	可空	人工复测时填写
12	cwkgrgrfc	车外廓高（人工）	number	4	可空	人工复测时填写
13	clwkccpd	车辆外廓尺寸判定	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格

表22 整备质量/空车质量测量结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“Z1”
5	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
6	zbzl	整备质量/空车质量	number	8	不可空	单位为 kg。对厢式货车、厢式挂车安装车用起重尾板的，该项由“称重测量质量”-“车用起重尾板质量”计算得到；否则，该项即为称重测量质量。在用机动车检验时，对存在其他部件的，空车质量计算时相应扣除。
7	clzl	称重测量质量	number	8	可空	单位为 kg。对厢式货车、厢式挂车安装车用起重尾板的，该项含车用起重尾板质量
8	wbzl	车用起重尾板质量	number	8	可空	单位为 kg
9	qtbjzl	其他部件质量	number	8	可空	GB 38900-2020 的 7.2.3.3 对空车质量检

						验不合格时，除允许加装部件之外，可以扣除的其他部件
10	qtbjsm	其他部件说明	varchar2	4000	可空	
11	bzzczbz1	标准的整车整备质量	number	8	可空	按机动车出厂合格证、机动车注册登记时的整备质量填写
12	zczbz1bfb	整车整备质量/空车质量百分比	number	6,1	可空	第 6 项减去第 11 项的绝对值除以第 11 项，包括五位整数，一位小数
13	zbz1pd	整备质量/空车质量判定	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格

返回结果：返回结果 XML 文档，code（标记，1 成功；小于 0 失败，\$E 为系统异常）、message（描述信息）、keysttr（加密串）。

code 标记定义如下：

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-8101	该检验流水已退办，不能上传仪器设备检验结果详细信息	
-8102	该检验流水已办结，不能上传仪器设备检验结果详细信息	
-8103	不存在检验开始信息，不能上传仪器设备检验结果详细信息	
-8104	检验次数与检验登录的检验次数×不一致	
-8105	不存在该仪器设备检验项目开始信息，不能上传仪器设备检验结果详细信息	
-8106	该仪器设备检验项目过程信息已结束，不能上传仪器设备检验结果详细信息	
-8107	请先上传机动车检验登录信息	
-9999	其他错误	实际返回具体描述信

		息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.6.18C58-机动车检验项目结束信息

接口类型：写入类接口

接口标识：18C58

功能说明：机动车人工检验、仪器设备检验、路试项目结束时，上传检验项目结束信息。

处理过程：根据 jylsh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表，对输入信息进行合法性校验，保存检验项目结束信息，返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表23 检验项目结束信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyes	检验次数	number	2	不可空	
5	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	NQ-联网查询 UC-车辆唯一性检查 F1-车辆特征参数等其他人工检验 C1-车辆底盘部件检查 DC-底盘动态检验 B1-一轴空载制动 B2-二轴空载制动 B3-三轴空载制动 B4-四轴空载制动 B5-五轴空载制动 B0-驻车制动 W1-一轴轮重

						W2-二轴轮重 W3-三轴轮重 W4-四轴轮重 W5-五轴轮重 L1-一轴加载制动 L2-二轴加载制动 L3-三轴加载制动 L4-四轴加载制动 H1-左外灯或二三轮机动车的左灯 H2-左内灯 H3-右内灯 H4-右外灯或二三轮机动车的右灯 A1-侧滑 R-路试 M1-外廓尺寸自动测量 Z1-整备质量/空车质量测量
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gwjysbbh	工位检验设备编号	varchar2	30	可空	
10	jssj	检验项目结束时间	date		不可空	填写检验业务系统时间

返回结果 :返回结果 XML 文档, code (标记, 1 成功; 小于 0 失败, \$E 为系统异常)、message (描述信息)、keystr (加密串)。

code 标记定义如下:

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信

		息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-5801	该检验流水已退办，不能上传检验项目结束信息	
-5802	该检验流水已办结，不能上传检验项目结束信息	
-5803	不存在检验过程开始信息，不能上传检验项目结束信息	
-5804	检验次数与检验登录的检验次数×不一致	
-5805	不存在该检验项目开始信息，不能上传检验项目结束信息	
-5806	该检验项目过程信息已结束，不能上传检验项目结束信息	
-5807	请先上传机动车检验登录信息	
-5808	号牌种类/号牌号码与检验登录信息（×/×）不一致	
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.7.18C59-机动车检验过程结束信息

接口类型：写入类接口

接口标识：18C59

功能说明：当检验结束（人工检验、仪器设备检验、路试检验全部完成）后，上传检验过程结束信息。

处理过程：根据 jylsh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表，对输入信息进行合法性校验，保存检验过程结束信息，返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表24 检验过程结束信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
5	hp zl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空

6	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
7	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
8	jssj	检验过程结束时间	date		不可空	填写检验业务系统时间

返回结果 :返回结果 XML 文档, code (标记, 1 成功; 小于 0 失败, \$E 为系统异常)、message (描述信息)、keystr (加密串)。

code 标记定义如下:

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-5901	该检验流水已退办, 不能上传检验过程结束信息	
-5902	该检验流水已办结, 不能上传检验过程结束信息	
-5903	不存在检验过程开始信息, 不能上传检验过程结束信息	
-5904	检验次数与检验登录的检验次数×不一致	
-5905	存在正在检验的检验项目信息, 不能上传检验过程结束信息	
-5906	检验过程已结束, 不能上传检验过程结束信息	
-5907	请先上传机动车检验登录信息	
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.8.18C82-机动车检验整车判定结果

接口类型: 写入类接口

接口标识: 18C82

功能说明: 机动车检验过程结束之前, 上传检验结果其他信息。

处理过程: 根据 jylsh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表, 对输入信息进行合法性校验, 保存检验结果其他信息, 返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表25 机动车检验结果其他信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
5	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
6	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
7	yeyxm	引车员	varchar2	30	可空	
8	ycysfzh	引车员（身份证号）	varchar2	30	可空	
9	zczdl	整车制动率	number	5, 1	可空	包括四位整数，一位小数（百分比）
10	zczdpd	整车制动判定	char	1	可空	0-未检，1-合格，2-不合格
11	qycjyfs	牵引车检验方式	char	1	可空	牵引车填写。1-单车检验，2-与挂车组成汽车列车检验。默认为 1
12	zchphm	主车号牌号码	varchar2	15	可空	对于主车（牵引车）和挂车一起检验时，上传挂车检验结果时填写。
13	zczqyzzl	主车准牵引质量	number	8	可空	单位为 kg。对于主车（牵引车）和挂车一起检验时，上传挂车检验结果时填写。
14	zczdjy jg	主车制动检验结果	char	1	可空	对于主车（牵引车）和挂车一起检验时，上传挂车检验结果时填写。0-不适用，1-合格，2-不合格
15	zdjccs	整车制动次数	number	2	可空	

16	zcpd	整车判定	char	1	不可空	
17	zjccs	总检验次数	number	2	不可空	
18	bz	备注	varchar2	4000		属于 GB 38900 标准附录 E. 3.1.3 规定特殊情形的, 填写“车灯高度超出检测仪范围, 免于检验”或“前照灯检测仪与车辆前照灯技术不匹配, 视同合格”

返回结果 : 返回结果 XML 文档, code (标记, 1 成功; 小于 0 失败, \$E 为系统异常)、message (描述信息)、keyststr (加密串)。

code 标记定义如下:

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-8201	该检验流水已退办, 不能上传检验结果其他信息	
-8202	该检验流水已办结, 不能上传检验结果其他信息	
-8203	不存在检验开始信息, 不能上传检验结果其他信息	
-8204	请先上传机动车检验登录信息	
-8205	号牌种类/号牌号码与检验登录信息 (×/×) 不一致	
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.9.18C62-机动车检验判定结果信息

接口类型: 写入类接口

接口标识: 18C62

功能说明: 机动车检验过程结束后, 上传检验判定结果信息。

处理过程：根据 jylsh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表，对输入信息进行合法性校验，保存检验判定结果信息，返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表26 检验判定结果信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
5	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
8	jyjl	检验结论	varchar2	1024	不可空	填写合格，不合格
9	pzrxm	授权签字人	varchar2	30	不可空	
10	rgjyjgs	人工检验项目结果	varchar2	4000	可空	可包含多个子节点标签 rgjyjg，见说明（1）
11	yqsbyjygs	仪器设备检验项目结果	varchar2	4000	可空	可包含多个子节点标签 yqsbyjyg，见说明（2）
12	jybgjy	检验报告建议	varchar2	1024	可空	
13	jybgbz	检验报告备注	varchar2	1024	可空	

说明：

（1）人工检验项目结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	xh	序号	number	2	不可空	如：1、2、3、.....
2	rgjyxm	检验项目	varchar2	256	不可空	按单项或多项填写检验项目名称，如：车辆唯一性检查、联网查询等
3	rgjgpd	结果判定	char	1	不可空	
4	rgjysm	不符合项目情况说明	varchar2	1024	可空	
5	rgjybz	备注	varchar2	1024	可空	

(2) 仪器设备检验项目结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	xh	序号	number	2	不可空	如：1、2、3、……
2	yqjyxm	检验项目	varchar2	256	不可空	按单项或多项填写检验项目名称，填写一轴制动率、一轴不平衡率等
3	yqjyjg	检验结果	varchar2	1024	不可空	
4	yqbzxz	标准限值	varchar2	1024	不可空	
5	yqjgpd	结果判定	char	1	不可空	
6	yqjybz	备注	varchar2	1024	可空	

该接口写入数据 WriteXmlDoc 文档格式如下：

```

<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>
<root>
  <vehispara>          --节点标签
    <jylsh></jylsh>    --写入数据字段
    <jyjgbh></jyjgbh>
    .....
    <rgjyjgs>
      <rgjyjg>
        <xh>1</xh>
        <rgjyxm></rgjyxm>
        .....
      </rgjyjg>
      <rgjyjg>
        <xh>2</xh>
        <rgjyxm></rgjyxm>
        .....
      </rgjyjg>
      .....
    </rgjyjgs>
    <yqsbjyjgs>
      <yqsbjyjg>
        <xh>1</xh>
        <yqjyxm></yqjyxm>

```

```

.....
</yqsbjyjg>
<yqsbjyjg>
  <xh>2</xh>
  <yqjyxm></yqjyxm>
  .....
</yqsbjyjg>
.....
</yqsbjyjgs>
.....
</vehispara>
</root>

```

返回结果 : 返回结果 XML 文档, code (标记, 1 成功; 小于 0 失败, \$E 为系统异常)、message (描述信息)、keyststr (加密串)。

code 标记定义如下:

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-6201	该检验流水已退办, 不能上传检验判定结果信息	
-6202	该检验流水已办结, 不能上传检验判定结果信息	
-6203	不存在检验过程结束信息, 不能上传检验判定结果信息	
-6204	请先上传机动车检验登录信息	
-6205	号牌种类/号牌号码与检验登录信息 (×/×) 不一致	
-9998	保存到数据库时出现错误	实际返回具体描述信息
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.10. 18C65-机动车复检登录信息

接口类型：写入类接口

接口标识：18C65

功能说明：机动车复检开始前，上传机动车复检登录信息。

处理过程：根据 jylsh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表和检验机构备案信息表，对输入信息进行合法性校验，保存复检登录信息，返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表27 复检登录信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	xh	机动车序号	varchar2	14	可空	
5	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
6	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
7	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	填写完整的 VIN 号或车架号。
8	fdjh	发动机/电动机号码	varchar2	30	可空	
9	csys	车身颜色	varchar2	5	可空	按 GA/T16.8
10	syxz	使用性质	char	1	可空	按 GA/T16.3
11	fjx	复检项	varchar2	50	不可空	多值，英文半角逗号分隔。
12	fjdl sj	复检登录时间	date		不可空	
13	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
14	dly	登录员	varchar2	30	不可空	
15	ycy	引车员	varchar2	30	可空	
16	wjy	外观检验员	varchar2	30	可空	
17	dtjyy	底盘动态检验员	varchar2	30	可空	

18	dpjyy	底盘部件检验员	varchar2	30	可空	
19	dlysfzh	登录员（身份证号）	varchar2	30	不可空	
20	ycysfzh	引车员（身份证号）	varchar2	30	可空	
21	wjysfzh	外观检验员（身份证号）	varchar2	30	可空	
22	dtjyysfzh	底盘动态检验员（身份证号）	varchar2	30	可空	
23	dpjyysfzh	底盘部件检验员（身份证号）	varchar2	30	可空	
24	sjr	送检人（姓名）	varchar2	30	可空	
25	sjrsfzh	送检人身份证号	varchar2	30	可空	

返回结果：返回结果 XML 文档，code（标记，1 成功；小于 0 失败，\$E 为系统异常）、message（描述信息）、keystr（加密串）。

code 标记定义如下：

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-6501	该检验流水已退办，不能上传复检登录信息	
-6502	该检验流水已办结，不能上传复检登录信息	
-6503	该检验流水当前状态为×，不能上传复检登录信息	
-6504	请先上传机动车检验登录信息	
-6505	复检登录的检验次数应大于上次登录的检验次数	
-6506	号牌种类/号牌号码与检验登录信息（×/×）不一致	
-9998	保存到数据库时出现错误	实际返回具体描述信息
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息

		息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4.11. 18C66-机动车检验登录信息更正

接口类型：写入类接口

接口标识：18C66

功能说明：对于上传的机动车检验登录信息有误或者缺少信息的，只能在线内检验之前调用此接口，对上传的检验登录信息进行更正。

处理过程：根据 jylsh 和 jyjgbh 查询流水过程控制信息表、检验登录信息表，对输入信息进行合法性校验，保存所有检验相关信息表的号牌号码、号牌种类或车辆识别代号，返回处理结果。

WriteXmlDoc 文档说明：节点标签 vehispara，写入数据字段如下表：

表28 机动车检验登录信息更正

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
5	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
6	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
7	fdjh	发动机/电动机号码	varchar2	30	可空	
8	csys	车身颜色	varchar2	5	可空	按 GA/T16.8
9	syxz	使用性质	char	1	不可空	注册登记安全检验时，填写机动车所有人拟申报的使用性质。符合 GA/T 16.3
10	jyrq	最近定检日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
11	jyyxqz	检验有效期止	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写

12	bxzzrq	保险终止日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
13	rlzl	燃料种类	varchar2	3	可空	可同时输入三种，每种按 GA/T16.9
14	gl	功率	number	5	可空	单位为千瓦 (kw)，四位整数，一位小数
15	zs	轴数	number	1	可空	
16	zzl	总质量	number	8	可空	单位为千克 (kg)
17	zbzl	整备质量	number	8	可空	单位为千克 (kg)
18	ccrq	出厂日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
19	qdxs	驱动型式	varchar2	64	可空	填写车轮、驱动轮数量及驱动轮位置，如 4×2 前驱、4×2 后驱、4×4 四驱等
20	zczs	驻车轴数	number	1	可空	摩托车无此参数
21	zczw	驻车轴位	varchar2	16	可空	驻车作用在车辆第几轴，作用在多轴时，各驻车轴用英文半角逗号分隔。如：1, 2, 3, 4 (1 表示一轴，2 表示二轴…)
22	zszs	主轴数	number	1	可空	
23	zzly	制动力源	char	1	可空	0-气压制动，1-液压制 动，2-气推油制动
24	qzdz	前照灯制	varchar2	2	可空	01-四灯远近光，02-四 灯远光，03-二灯远近 光，04-二灯近光，05- 一灯远光
25	zxzxjxs	转向轴（前轴） 悬架形式	char	1	可空	0-独立悬架，1-非独立 悬架
26	lcbds	里程表读数	number	8	可空	单位为千米 (km)
27	jyxm	检验项目	varchar2	100	可空	多值，英文半角逗号分 隔。各项目代码为： NQ-联网查询

						UC-车辆唯一性检查 F1-车辆特征参数等其他人工检验 C1-车辆底盘部件检查 DC-底盘动态检验 B1-一轴空载制动 B2-二轴空载制动 B3-三轴空载制动 B4-四轴空载制动 B5-五轴空载制动 B0-驻车制动 L1-一轴加载制动 L2-二轴加载制动 L3-三轴加载制动 L4-四轴加载制动 H1-左外灯或二三轮机动车的左灯 H2-左内灯 H3-右内灯 H4-右外灯或二三轮机动车的右灯 A1-侧滑 R1-路试制动 R2-路试驻车 M1-外廓尺寸自动测量 Z1-整备质量/空车质量测量
28	jylb	检验类别	varchar2	2	可空	00-注册登记检验, 01-在用车检验(定检), 02-临时检验, 03-特殊检验, 04-在用车检验(非定检)
29	clpp1	车辆品牌	varchar2	32	可空	
30	clxh	车辆型号	varchar2	32	可空	

31	syr	机动车所有人	varchar2	128	可空	
32	cllx	车辆类型	varchar2	3	可空	在用车不可空
33	clyt	车辆用途	char	2	可空	
34	ytsx	用途属性	char	1	可空	
35	clssl	车辆所属类别	varchar2	2	可空	01-常规（汽车） 02-全时四驱 03-超重 04-超宽 05-驱动防滑 06-双后轴驱动 07-挂车 08-灯位超高 09-多轴车 10-其他特种车 11-常规（摩托车）
36	sjr	送检人（姓名）	varchar2	30	可空	
37	sjrsfzh	送检人身份证号	varchar2	30	可空	
38	qzs	前轴数量	number	1	可空	若为空，则缺省为 1（挂车缺省为 0）。
39	bzzw	并装轴位	varchar2	5	可空	填写并装轴在第几轴，多个并装轴用英文半角逗号分隔。如：1,2,3,4(1 表示一轴，2 表示二轴…)
40	dlyszh	道路运输证号	varchar2	30	可空	

返回结果：返回结果 XML 文档，code（标记，1 成功；小于 0 失败，\$E 为系统异常）、message（描述信息）、keyst（加密串）、wgjyzp（外观检验照片，如：0111,0112,……）、zlzp（资料照片，如：0201,0202,……）、wgjcxm（外观检验项目，如：01,02,……）、dtdpjyxm（底盘动态检验项目，当 pdyj=1 时，该项返回值为 41, 42……；当 pdyj=2 时，该项返回值为 43,44,……）、dpjyxm（底盘检验项目，当 pdyj=1 时，该项返回值为 45,46……；当 pdyj=2 时，该项返回值为 47,48,……）、yqsbjyxm（仪器设备检验项目，如：B1,B2,H1,H2,……）、pdyj（判定依据，2-旧标准<GB21861-2014>，3-新标准<GB38900-2020>）。

code 标记定义如下：

Code 值	说明	备注
1	数据写入成功	
-1001	数据项内容不完整	实际返回具体描述信息
-1002	检验机构备案信息不正常	实际返回具体描述信息
-6601	该车已开始线内检验，不能更正检验登录信息	
-6602	请先上传机动车检验登录信息	
-9999	其他错误	实际返回具体描述信息
\$E	系统异常	实际返回具体描述信息

2.4 检验信息查询接口定义

2.5.1.18C46-获取车辆所属类别对应检验项目信息

接口类型：查询类接口

接口标识：18C46

功能说明：根据检验机构编号、检验类别等信息获取车辆所属类别（由车辆类型、使用性质进行确定）对应的检验项目信息。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询机动车检验项目信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表：

序号	参数项	名称	类型	长度	是否 可空	备注
1	jy jgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可 空	
2	jylb	检验类别	varchar2	2	不可 空	00-注册登记检验， 01-在用车检验（定 检），02-临时检验， 03-特殊检验，04-在 用车检验（非定检）

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表29 车辆所属类别对应检验项目信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	clsslbb	车辆所属类别	varchar 2	2	不可空	01-常规（汽车） 02-全时四驱 03-超重 04-超宽 05-驱动防滑 06-双后轴驱动 07-挂车 08-灯位超高 09-多轴车 10-其他特种车 11-常规（摩托车）
2	clsslbbmc	车辆所属类别名称	varchar 2	32	不可空	
3	xjyxmdh	须检验项目代号	varchar 2	128	不可空	如：F1,C1……
4	bzybjb	标准依据标记	Char	1	不可空	2-依据旧标准（GB 21861-2014） 3-依据新标准（GB 38900-2020）

2.5.2.18C47-获取机动车对应需拍摄照片和人工检验项目信息

接口类型：查询类接口

接口标识：18C47

功能说明：根据检验流水号、检验机构编号、号牌号码、号牌种类等信息获取机动车检验项目和拍摄照片信息。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询机动车检验项目、拍摄照片等信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表：

序号	参数项	名称	类型	长度	是否 可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可 空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可 空	
3	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	
4	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表30 机动车对应需拍摄照片和检验项目信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否 可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	
4	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	
5	wgjyzp	外观检验照片	varchar2	512	可空	如：0111, 0112, ...
6	zlzp	资料照片	varchar2	512	可空	如：0201, 0202, ...
7	wgjcxm	外观检验项目	varchar2	512	可空	如：01, 02, ...
8	dtdpjyxm	底盘动态检验项目	varchar2	512	可空	当 pdyj=1 时，该项返回值为 41, 42……； 当 pdyj=2 时，该项返回值为 43, 44, ...
9	dpjyxm	底盘检验项目	varchar2	512	可空	当 pdyj=1 时，该项返回值为 45, 46……；当 pdyj=2 时，该项返回值为 47, 48, ...
10	pdyj	判定依据	char	1	可空	2- 旧 标 准 (GB21861-2014), 3- 新 标准(GB38900-2020)

11	yqsbjyxm	仪器设备检验项目	varchar2	512	可空	如：B1, B2, B0, ...
----	----------	----------	----------	-----	----	-------------------

2.5.3.18C49-获取机动车基本信息

接口类型：查询类接口

接口标识：18C49

功能说明：根据号牌号码、号牌种类等信息获取车辆基本信息。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询相应车辆基本信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表：

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	hphm	号牌号码	varchar2	15	不可空	填写格式如：“苏 BAA345” 填写 “苏 BAA345”、“苏 B1234 挂” 填写 “苏 B1234”
2	hpzl	号牌种类	varchar2	2	不可空	
3	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
4	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
5	jylb	检验类别	varchar2	2	不可空	00-注册登记安全检验，01-在用机动车安全检验（定检），02-临时检验，03-特殊检验，04-在用机动车安全检验（非定检）

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表31 机动车基本信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	xh	机动车序号	char	14	不可空	
2	hpzl	号牌种类	char	2	不可空	

3	hphm	号牌号码	varchar2	15	不可空	
4	clpp1	中文品牌	varchar2	32	不可空	
5	clxh	车辆型号	varchar2	32	不可空	
6	clpp2	英文品牌	varchar2	32	可空	
7	gcjk	国产/进口	char	1	不可空	
8	zzg	制造国	char	3	不可空	
9	zzcmc	制造厂名称	varchar2	64	不可空	
10	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
11	fdjh	发动机号	varchar2	30	可空	
12	cllx	车辆类型	char	3	不可空	
13	csys	车身颜色	varchar2	5	不可空	
14	syxz	使用性质	char	1	不可空	
15	sfzmhm	身份证明号码	varchar2	18	不可空	
16	sfzmmc	身份证明名称	char	1	不可空	
17	syr	机动车所有人	varchar2	128	不可空	
18	ccdjrj	初次登记日期	date	7	不可空	
19	djrj	最近定检日期	date	7	可空	
20	yxqz	检验有效期止	date	7	不可空	
21	qzbfqz	强制报废期止	date	7	不可空	
22	fzjg	发证机关	varchar2	10	不可空	
23	glbm	管理部门	varchar2	12	不可空	
24	bxzzrq	保险终止日期	date	7	可空	
25	zt	机动车状态	varchar2	6	不可空	
26	fdjxh	发动机型号	varchar2	64	可空	
27	rlzl	燃料种类	varchar2	3	可空	
28	pl	排量	number	6	可空	
29	gl	功率	number	5, 1	可空	
30	zxxs	转向形式	char	1	可空	
31	cwkc	车外廓长	number	5	不可空	
32	cwkk	车外廓宽	number	4	不可空	
33	cwkg	车外廓高	number	4	不可空	
34	hxnbcd	货箱内部长度	number	5	可空	

35	hxnkbd	货箱内部宽度	number	4	可空	
36	hxnbgd	货箱内部高度	number	4	可空	
37	gbthps	钢板弹簧片数	number	3	可空	
38	zs	轴数	number	1	不可空	
39	zj	轴距	number	5	不可空	
40	qlj	前轮距	number	4	不可空	
41	hlj	后轮距	number	4	不可空	
42	ltgg	轮胎规格	varchar2	64	不可空	
43	lts	轮胎数	number	2	不可空	
44	zzl	总质量	number	8	不可空	
45	zbzl	整备质量	number	8	不可空	
46	hdzzl	核定载质量	number	8	可空	
47	hdzk	核定载客	number	3	可空	
48	zqyzl	准牵引总质量	number	8	可空	
49	qpzk	驾驶室前排载客人数	number	1	可空	
50	hpzk	驾驶室后排载客人数	number	2	可空	
51	hbdbqk	环保达标情况	varchar2	128	可空	
52	ccrq	出厂日期	date	7	不可空	
53	clyt	车辆用途	char	2	可空	
54	ytsx	用途属性	char	1	可空	
55	xszbh	行驶证证芯编号	varchar2	20	可空	
56	jyhgbzbh	检验合格标志	varchar2	20	可空	
57	xzqh	管理辖区	varchar2	10	可空	
58	zsxzqh	住所地址行政区划	varchar2	10	可空	
59	zzxzqh	联系地址行政区划	varchar2	10	不可空	
60	sgcssbwqk	事故车损伤部位情况	varchar2	4000	可空	
61	sfmj	是否免检	char	1	可空	1-免检, 2-不免检
62	bmjyy	不免检原因	varchar2	4000	可空	
63	sfxny	是否新能源汽车	char	1	可空	1-是, 2 否
64	xnyzl	新能源汽车种类	char	1	可空	A-纯电动, B-燃料电

						池, C-插电式混合动力
65	bz	备注	varchar2	4000	可空	
66	sfazwb	是否安装尾板	varchar2	2	可空	1-是, 2-否
67	wbz1	尾板质量	number	8	可空	
68	qxclzhxx	缺陷车辆召回信息	varchar2	4000	可空	

2.5.4.JQ001-查询机动车检验登录信息

接口类型: 查询类接口

接口标识: JQ001

功能说明: 根据 hphm、hpzl、jycs、jyjgbh 查询机动车检验登录信息。

处理过程: ①对接口输入参数进行逻辑校验; ②查询机动车检验登录信息。

QueryXmlDoc 文档说明: 节点标签 QueryCondition, 查询数据字段如下表:

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	hphm	号牌号码	varchar2	15	不可空	
2	hpzl	号牌种类	varchar2	2	不可空	
3	jycs	检验次数	number	2	不可空	
4	jyjgbh	安检机构编号	varchar2	10	不可空	

返回结果文档 ResultXML 说明: 正常返回结果 code 为成功与否标记 (小于等于 0-失败; 1-成功, 由提供的接口服务定义), 网络异常或接口权限异常等系统原因时返回 \$E 的标记。写入失败时的 message 返回详细描述信息。节点标签 vehispara, 查询结果数据字段如下表:

表32 机动车检验登录信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	对同一检验机构, 此检验流水号必须唯一, 下同
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	按检验机构备案信息, 下同
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	按检测线备案信息, 下同, 如: 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	xh	机动车序号	varchar2	14	可空	
5	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	符合 GA/T 16.7。在用车不可空。

6	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空。填写格式如：“苏 BAA345”填写“苏 BAA345”、“苏 B1234 挂”填写“苏 B1234”、“使 012345”填写“使 012345”，下同。
7	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	填写完整的 VIN 号或车架号。
8	fdjh	发动机/电动机号码	varchar2	30	可空	
9	csys	车身颜色	varchar2	5	可空	符合 GA/T 16.8
10	syxz	使用性质	char	1	不可空	注册登记安全检验时，填写机动车所有人拟申报的使用性质。符合 GA/T 16.3
11	ccdjrj	初次登记日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
12	jyrj	最近定检日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
13	jyyxqz	检验有效期止	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
14	bxzzrj	保险终止日期	date		可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
15	rlzl	燃料种类	varchar2	3	不可空	除挂车可空，可同时输入三种，每种符合 GA/T 16.9
16	gl	功率	number	5, 1	可空	单位为千瓦（kw），四位整数，一位小数
17	zs	轴数	number	1	不可空	
18	zj	轴距	number	5	可空	单位为毫米（mm）
19	qlj	前轮距	number	4	可空	单位为毫米（mm）
20	hlj	后轮距	number	4	可空	单位为毫米（mm）
21	zzl	总质量	number	8	不可空	单位为千克（kg）
22	zbzl	整备质量	number	8	不可空	单位为千克（kg）
23	ccrq	出厂日期	date		不可空	按“yyyy-mm-dd”格式填写
24	qdxs	驱动型式	varchar2	64	不可空	填写车轮、驱动轮数量及驱

						动轮位置, 如 4×2 前驱、4×2 后驱、4×4 四驱等
25	zczs	驻车轴数	number	1	可空	摩托车无此参数
26	zczw	驻车轴位	varchar2	16	可空	驻车作用在车辆第几轴, 作用在多轴时, 各驻车轴用英文半角逗号分隔。如: 1, 2, 3, 4 (1 表示一轴, 2 表示二轴...)
27	zzs	主轴数	number	1	可空	
28	zzly	制动力源	char	1	可空	0-气压制动, 1-液压制动, 2-气推油制动
29	qzdz	前照灯制	varchar2	2	可空	01-四灯远近光, 02-四灯远光, 03-二灯远近光, 04-二灯近光, 05-一灯远光
30	zxzxjxs	转向轴 (前轴) 悬架形式	char	1	可空	0-独立悬架, 1-非独立悬架
31	lcbds	里程表读数	number	8	可空	单位为千米 (km)
32	jylb	检验类别	varchar2	2	不可空	00-注册登记安全检验, 01-在用机动车安全检验 (定检), 02-临时检验, 03-特殊检验, 04-在用机动车安全检验 (非定检)
33	jyxm	检验项目	varchar2	100	不可空	多值, 英文半角逗号分隔。 各项目代码为: NQ-联网查询 UC-车辆唯一性检查 F1-车辆特征参数等其他人工检验 C1-车辆底盘部件检查 DC-底盘动态检验 B1-一轴空载制动 B2-二轴空载制动 B3-三轴空载制动 B4-四轴空载制动

						B5-五轴空载制动 B0-驻车制动 L1-一轴加载制动 L2-二轴加载制动 L3-三轴加载制动 L4-四轴加载制动 H1-左外灯或二三轮机动车的左灯 H2-左内灯 H3-右内灯 H4-右外灯或二三轮机动车的右灯 A1-侧滑 R1-路试制动 R2-路试驻车 M1-外廓尺寸自动测量 Z1-整备质量/空车质量测量
34	bhgx	不合格项	varchar2	50	可空	
35	dlsj	登录时间	date		不可空	按“yyyy-mm-dd hh24:mi:ss”格式填写
36	jycs	检验次数	number	2	不可空	
37	dly	登录员	varchar2	30	不可空	
38	ycy	引车员	varchar2	30	可空	
39	wjy	外观检验员	varchar2	30	可空	
40	dtjyy	底盘动态检验员	varchar2	30	可空	
41	dpjyy	底盘部件检验员	varchar2	30	可空	
42	clppl	车辆品牌	varchar2	32	不可空	
43	clxh	车辆型号	varchar2	32	不可空	
44	syr	机动车所有人	varchar2	128	可空	
45	cllx	车辆类型	varchar2	3	可空	在用车不可空
46	cwkc	车外廓长	number	5	不可空	
47	cwkk	车外廓宽	number	4	不可空	

48	cwkg	车外廓高	number	4	不可空	
49	clyt	车辆用途	char	2	不可空	对于自学驾驶用车, 填写“J2”
50	ytsx	用途属性	char	1	不可空	
51	dlysfzh	登录员 (身份证号)	varchar2	30	不可空	
52	ycysfzh	引车员 (身份证号)	varchar2	30	可空	
53	wjysfzh	外观检验员 (身份证号)	varchar2	30	可空	
54	dtjysfzh	底盘动态检验员 (身份证号)	varchar2	30	可空	
55	dpjysfzh	底盘部件检验员 (身份证号)	varchar2	30	可空	
56	clssl	车辆所属类别	varchar2	2	不可空	01-常规 (汽车) 02-全时四驱 03-超重 04-超宽 05-驱动防滑 06-双后轴驱动 07-挂车 08-灯位超高 09-多轴车 10-其他特种车 11-常规 (摩托车)
57	jcxlb	检测线类别	char	1	不可空	1-汽车, 2-摩托车
58	sjr	送检人 (姓名)	varchar2	30	可空	
59	sjrsfzh	送检人身份证号	varchar2	30	可空	
60	qzs	前轴数量	number	1	可空	若为空, 则缺省为 1 (挂车缺省为 0)。
61	bzzw	并装轴位	varchar2	16	可空	填写并装轴在第几轴, 多个并装轴用英文半角逗号分隔。如: 1, 2, 3, 4 (1 表示一轴, 2 表示二轴...)
62	dlyszh	道路运输证号	varchar2	30	可空	

2.5.5.JQ004-获取联网查询信息

接口类型: 查询类接口

接口标识: JQ004

功能说明: 根据 jy1sh、jy1cs 检查联网查询是否完成。

处理过程: ①对接口输入参数进行逻辑校验; ②查询联网查询完成情况。

查询文档 QueryXmlDoc 说明: 节点标签 QueryCondition, 查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	jy1sh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jy1cs	检验次数	number	2	不可空	

返回结果文档 ResultXML 说明: 节点标签 vehispara, 查询结果数据字段如下表:

表33 联网查询信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jy1sh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jy1jgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx1dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如: 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jy1cs	检验次数	number	2	不可空	
5	jy1xm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“NQ”
6	hp1zl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hp1hm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	cls1bdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gw1jysbbh	工位检验设备编号	varchar2	30	可空	
10	kss1j	开始时间	date		不可空	
11	jss1j	结束时间	date		不可空	
12	rlw1cx	1、联网查询	char	1	不可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格, 下同
13	lw1cxjgms	联网查询结果描述	varchar2	4000	可空	
14	syr	机动车所有人	varchar2	128	可空	
15	s1jhm	手机号码	varchar2	20	可空	
16	l1xdz	联系地址	varchar2	128	可空	
17	yzbm	邮政编码	varchar2	6	可空	

2.5.6.JQ005-获取路试检验信息

接口类型：查询类接口

接口标识：JQ005

功能说明：根据 jylsh、jycs 查询机动车路试检验信息。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询机动车路试检验信息。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jycs	检验次数	number	2	不可空	

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表34 机动车路试检验信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jycs	检验次数	number	2	不可空	
5	jyxm	检验项目	varchar2	10	不可空	可填写多值，英文半角逗号分隔 R1-路试制动 R2-路试驻车
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gwjysbbh	工位检验设备编号	varchar2	30	可空	
10	kssj	开始时间	date		不可空	
11	jssj	结束时间	date		不可空	
12	lsy	路试员姓名	varchar2	30	不可空	

13	zdcscd	行车制动初速度	number	3	可空	
14	zdxtsj	行车制动协调时间	number	5, 2	可空	单位为秒 (s)
15	zdwdx	行车制动稳定性	char	1	可空	1-未跑偏, 2-左跑偏, 3-右跑偏
16	xckzzdjl	行车空载制动距离	number	4	可空	
17	xcmzzdjl	行车满载制动距离	number	4	可空	
18	xckzmfdd	行车空载制动 MFDD	number	4, 1	可空	单位为米每平方秒 (m/s ²)
19	xcmzmfdd	行车满载制动 MFDD	number	5, 1	可空	单位为米每平方秒 (m/s ²)
20	xczdczlz	行车制动踏板力值	number	5	可空	
21	lszdpd	行车路试制动判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
22	yjzdcscd	应急制动初速度	number	4	可空	
23	yjkzzdjl	应急空载制动距离	number	4	可空	
24	yjkzmfdd	应急空载 MFDD	number	4, 1	可空	单位为米每平方秒 (m/s ²)
25	yjmzzdjl	应急满载制动距离	number	4	可空	
26	yjzmzfdd	应急满载 MFDD	number	5, 1	可空	单位为米每平方秒 (m/s ²)
27	yjzdczlfs	应急操纵力方式	char	1	可空	0-手操纵, 1-脚操纵
28	yjzdczlz	应急操纵力值	number	5	可空	
29	yjzdpd	应急路试制动判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
30	zcpd	驻车坡度	char	1	可空	0-20%, 1-15%

31	lszczdpd	路试驻车制动判定	char	1	可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格
32	lsjg	路试结果	char	1	不可空	0-未检, 1-合格, 2-不合格

2.5.7.JQ006-时间同步

接口类型：查询类接口

接口标识：JQ006

功能说明：查询机动车检验监管系统时间。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询检验监管系统时间。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition, 查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	babh	备案编号	varchar2	10	可空	

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara, 查询结果数据字段如下表：

表35 检验监管系统时间信息

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	sj	检验监管系统时间	date		不可空	精确到毫秒, 格式为 yyyy-mm-dd hh24:mi:ss.ff3

2.5.8.JQ007-获取底盘动态检验信息

接口类型：查询类接口

接口标识：JQ007

功能说明：根据 jylsh、jycs 检查底盘动态检验是否完成。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询底盘动态检验完成情况。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition, 查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	

2	jyys	检验次数	number	2	不可空	
---	------	------	--------	---	-----	--

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表36 机动车底盘动态信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	不可空	
4	jyys	检验次数	number	2	不可空	
5	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“DC”
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gwjysbbh	工位检验设备编号	varchar2	30	可空	
10	kssj	开始时间	date		不可空	
11	jssj	结束时间	date		不可空	
12	rzxx	43、转向	char	1	不可空	
13	rcdx	44、传动	char	1	不可空	
14	rzdx	45、制动	char	1	不可空	
15	rybzsq	46、仪表和指示器	char	1	不可空	
16	fxpzdzyzdl	方向盘最大自由转动量	number	4	可空	单位为°
17	jyyjy	检验员建议	varchar2	1024	可空	
18	dpdtjyy	底盘动态检验员	varchar2	30	不可空	
19	dpdtjyysfzh	底盘动态检验员（身份证号）	varchar2	30	不可空	
20	ycy	引车员	varchar2	30	可空	
21	ycysfzh	引车员（身份证号）	varchar2	30	可空	
22	ycyjy	引车员建议	varchar2	1024	可空	

23	bz	备注	varchar2	1024	可空	
24	jyjgbz	检验结果备注	varchar2	1024	可空	

2.5.9.JQ008-获取外观检验信息

接口类型：查询类接口

接口标识：JQ008

功能说明：根据 jylsh、jyys 检查外观检验是否完成。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询外观检验完成情况。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyys	检验次数	number	2	不可空	

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表37 机动车外观检验信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jyys	检验次数	number	2	不可空	
5	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“F1”
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gwjysbbh	工位检验设备编号	varchar2	30	可空	
10	kssj	开始时间	date		不可空	
11	jssj	结束时间	date		不可空	
12	rwkcc	7、外廓尺寸	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格，下同

13	rzj	8、轴距	char	1	不可空	
14	rhdzrs	9、核定载人数 和座椅布置	char	1	不可空	
15	rlbgd	10、栏板高度	char	1	不可空	
16	rhzgbthps	11、悬架	char	1	不可空	
17	rkeyjck	12、客车出口	char	1	不可空	
18	rkckctd	13、客车乘客 通道和引道	char	1	不可空	
19	rhx	14、货厢/罐体	char	1	不可空	
20	rcswg	15、车身外观	char	1	不可空	
21	rwgbs	16、外观标识、 标注和标牌	char	1	不可空	
22	rwbzm	17、外部照明 和信号装置	char	1	不可空	
23	rlt	18、轮胎	char	1	不可空	
24	rhpaz	19、号牌/号牌 板（架）	char	1	不可空	
25	rjzgj	20、加装/改装 灯具	char	1	不可空	
26	rqcaqd	21、汽车安全 带	char	1	不可空	
27	rsjp	22、应急停车 安全附件	char	1	不可空	
28	rmhq	23、灭火器	char	1	不可空	
29	rxsjly	24、行驶记录 装置	char	1	不可空	
30	rcsfghs	25、车身反光 标识	char	1	不可空	
31	rclwbzb	26、车辆尾部 标志板	char	1	不可空	
32	rchfh	27、侧、后、 前下部防护	char	1	不可空	
33	ryjc	28、应急锤	char	1	不可空	
34	rjjx	29、急救箱	char	1	不可空	

35	rxsgn	30、车速限制/报警功能或装置	char	1	不可空	
36	rfbs	31、防抱制动装置	char	1	不可空	
37	rfzzd	32、辅助制动装置	char	1	不可空	
38	rpszdq	33、盘式制动器	char	1	不可空	
39	rjxtz	34、制动间隙自动调整装置	char	1	不可空	
40	rjjqd	35、紧急切断装置	char	1	不可空	
41	rfdjcmh	36、发动机舱自动灭火装置	char	1	不可空	
42	rsddd	37、手动机械断电开关	char	1	不可空	
43	rfzdtb	38、副制动踏板	char	1	不可空	
44	rxcbz	39、校车标志灯和校车停车指示标志牌	char	1	不可空	
45	rwxhwbz	40、危险货物运输车标志	char	1	不可空	
46	rjsqglss	41、驾驶区隔离设施	char	1	不可空	
47	ztcjrfzzz	42、肢体残疾人操纵辅助装置	char	1	不可空	
48	cwkc	车外廓长	number	5	可空	人工测量时填写
49	cwkk	车外廓宽	number	4	可空	人工测量时填写
50	cwkg	车外廓高	number	4	可空	人工测量时填写
51	zj	轴距	varchar2	32	可空	单位为 mm，多个轴距用英文半角“+”分隔

52	cxlbgsd	车厢栏板高度	number	4	可空	
53	dczxlhwsd	单车转向轮轮胎花纹深度	varchar2	64	可空	按 GB 38900-2020 表 H.1 要求填写, 多个轮胎花纹深度用英文半角 “/” 分隔。如: A1:12/A2:13/B1:12/B2:13……
54	dcqtlhwsd	单车其他轮轮胎花纹深度	varchar2	128	可空	
55	gchwsd	挂车轮胎花纹深度	varchar2	128	可空	
56	yzzgd	第一轴左高度	number	4	可空	挂车不填写
57	yzygd	第一轴右高度	number	4	可空	挂车不填写
58	yzzygdc	第一轴左右高度差	number	4	可空	挂车不填写
59	zhzzgd	最后轴左高度	number	4	可空	
60	zhzygd	最后轴右高度	number	4	可空	
61	zhzzygdc	最后轴左右高度差	number	4	可空	
62	sfqssq	是否全时/适时四驱	char	1	可空	0-否, 1-是
63	sfdzzc	驻车制动是否使用电子控制装置	char	1	可空	0-否, 1-是
64	sfkqxj	是否配备空气悬架	char	1	可空	0-否, 1-是
65	kqxjz	空气悬架轴	varchar2	16	可空	空气悬架在车辆第几轴上采用, 多轴采用时, 各采用轴用英文半角逗号分隔。如: 1, 2, 3, 4(1 表示一轴, 2 表示二轴…)

66	zxzsl	转向轴数量	number	1	可空	
67	jyyjy	检验员建议	varchar2	1024	可空	
68	wgjcjyy	外观检验员	varchar2	30	不可空	
69	wgjcjyysfzh	外观检验员 (身份证号)	varchar2	30	不可空	
70	bz	备注	varchar2	1024	可空	
71	jyjgbz	检验结果备注	varchar2	1024	可空	

2.5.10. JQ009-获取底盘检验信息

接口类型：查询类接口

接口标识：JQ009

功能说明：根据 jylsh、jyys 检查底盘检验是否完成。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询底盘检验完成情况。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyys	检验次数	number	2	不可空	

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表38 机动车底盘检验信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jexdh	检测线代号	varchar2	2	不可空	
4	jyys	检验次数	number	2	不可空	
5	jyxx	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“C1”
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gwjysbbh	工位检验设备 编号	varchar2	30	可空	

10	kssj	开始时间	date		不可空	
11	jssj	结束时间	date		不可空	
12	rzxxbj	47、转向系部件	char	1	不可空	
13	rcdxbj	48、传动系部件	char	1	不可空	
14	rxsxbj	49、行驶系部件	char	1	不可空	
15	rzdxbj	50、制动系部件	char	1	不可空	
16	rqtbj	51、其它部件	char	1	不可空	
17	jyyjy	检验员建议	varchar2	1024	可空	
18	dpjcjyy	底盘部件检验员	varchar2	30	不可空	
19	dpjyysfzh	底盘部件检验员（身份证号）	varchar2	30	不可空	
20	ycy	引车员	varchar2	30	可空	
21	ycysfzh	引车员（身份证号）	varchar2	30	可空	
22	ycyjy	引车员建议	varchar2	1024	可空	
23	bz	备注	varchar2	1024	可空	
24	jyjgbz	检验结果备注	varchar2	1024	可空	

2.5.11. JQ010-获取唯一性检查信息

接口类型：查询类接口

接口标识：JQ010

功能说明：根据 jylsh、jycs 检查车辆唯一性是否完成。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询车辆唯一性检查完成情况。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
3	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
4	jycs	检验次数	number	2	不可空	

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表39 唯一性检查信息

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jy cs	检验次数	number	2	不可空	
5	jy xm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“UC”
6	hp zl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hph m	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	cl sb dh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gw jys b bh	工位检验设备编号	varchar2	30	可空	
10	kss j	开始时间	date		不可空	
11	jss j	结束时间	date		不可空	
12	rh pl x	2、号牌号码和分类	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格，下同
13	rpp x h	3、车辆品牌和型号	char	1	不可空	
14	rvin	4、车辆识别代号（或整车出厂编号）	char	1	不可空	
15	rfdjh	5、发动机号码（或驱动电机号码）	char	1	不可空	
16	rcsys	6、车辆颜色和车辆外形	char	1	不可空	
17	bgfdjxh	变更后发动机型号	varchar2	64	可空	
18	bgfdjh	变更后发动机号	varchar2	30	可空	

19	jyyjy	检验员建议	varchar2	1024	可空	
20	wgjcjyy	外观检验员	varchar2	30	不可空	
21	wgjcjyysfzh	外观检验员 (身份证号)	varchar2	30	不可空	
22	bz	备注	varchar2	1024	可空	
23	jyjgbz	检验结果备注	varchar2	1024	可空	

2.5.12. JQ011-获取外廓尺寸检验信息

接口类型：查询类接口

接口标识：JQ011

功能说明：根据 jylsh、jycs 查验外廓检验是否完成。

处理过程：①对接口输入参数进行逻辑校验；②查询外廓检验完成情况。

查询文档 QueryXmlDoc 说明：节点标签 QueryCondition，查询条件数据字段如下表

序号	字段名	字段描述	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jycs	检验次数	number	2	不可空	

返回结果文档 ResultXML 说明：节点标签 vehispara，查询结果数据字段如下表：

表40 车辆外廓尺寸自动测量结果

序号	参数项	名称	类型	长度	是否可空	备注
1	jylsh	检验流水号	varchar2	17	不可空	
2	jyjgbh	检验机构编号	varchar2	10	不可空	
3	jcx dh	检测线代号	varchar2	2	可空	如：1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、...
4	jycs	检验次数	number	2	不可空	
5	jyxm	检验项目	varchar2	2	不可空	填写“M1”
6	hpzl	号牌种类	varchar2	2	可空	在用车不可空
7	hphm	号牌号码	varchar2	15	可空	在用车不可空
8	clsbdh	车辆识别代号	varchar2	25	不可空	
9	gwjysbbh	工位检验设备 编号	varchar2	30	可空	

10	kssj	开始时间	date		不可空	
11	jssj	结束时间	date		不可空	
14	cwkc	车外廓长	number	5	不可空	
15	cwkk	车外廓宽	number	4	不可空	
16	cwkg	车外廓高	number	4	不可空	
17	sfjsb	是否具有自动识别和剔除有关部件的功能	varchar2	1	可空	对具有自动识别并剔除 GB 1589 规定不计入部件和加装有法律法规允许部件的自动测量装置，填写 1-是，否则填写 0-否，默认为 1
18	cwkcrghc	车外廓长（人工）	number	5	可空	人工复测时填写
19	cwkkrghc	车外廓宽（人工）	number	4	可空	人工复测时填写
20	cwkgrghc	车外廓高（人工）	number	4	可空	人工复测时填写
21	clwkccpd	车辆外廓尺寸判定	char	1	不可空	0-未检，1-合格，2-不合格